"Утверждаю"	
Проректор учебной работе	Д.Ш. Султанова

Информация о количестве вакантых мест в ФГБОУ ВО "Казанском национальном исследовательском технологическом университете" (бакалавриат, специалитет, магистратура) для приема(перевода) на места, финансируемые за счет

бюджетных ассигнований федерального бюджета, бюджетов субъектов Росийской Федерации, местных бюджетов, по договорам об образовании за счет средств физических и (или) юридических лиц по состоянию на 01.11.2025 г.

Вакантные места для приема (перевода) в бакалавриат, специалитет, магистратуру

Код, шифр группы научных специальност ей	Наименование профессии, специяльности, направления подготовки, наименование группы научных специальностей 2 Прикладная математика и информатика	Уровень образования 3 высшее образование - обязовариат	Образовательная программа, направленность, профиль, шифр и наименование научной специальности 4 1) Искусственный интеллект и большие данные 2) Пригладиам математика и информатика	5 1 2 3	Форма обучения 6 очная очная очная	количество вакантных мест для приема (перевода) на места, финансируемы е за счет бюджетных асситнований федерального бюджета 7 0 4	количество вакантных мест для приема (перевода) на места, финансируем ыс за счет бюджетов субъектов Российской Федерации 8 0 0 0	количество вакантных мест для приема (перевода) на места, финапсируемые за счет местных бюджетов 9 0 0	количество вакантных мест для приема (перевода) за счет средств физических и (или) воридических лиц 10 0 0 1
01.03.05	Статистика	высшее образование - бакалавриат	Бизнес-статистика и анализ данных 2) Бизнес- статистика и прогнозирование	4 1 2 3 4	очная очная очная очная акнуо кануо	4 1 2 2 2 5	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0
02.03.03	Математическое обеспечение и администрирование информационных систем	высшее образование - бакалавриат	Информационные системы и базы данных	1 2 3 4	кануо кануо кануо кануо	3 2 4 3	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0
04.03.01	Химия	высшее образование - бакалавриат	Цифровой дизайн и химия перспективных веществ и материалов	2 3 4	евньо на в на	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0 0
08.03.01	Строительство	высшее образование - бакалавриат	Производство и применение строительных материалов, изделий и контрукций	2 3 4	очная очная панчо канчо кочная	1 5 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0
09.03.01	Информатика и вычислительная техника	высшее образование - бакалавриат	Автоматизированные системы обработки информации и управления	1 2 3 4	жануо кануо ка кануо кануо кануо кануо ка кануо ка кануо ка кануо ка ка ка ка ка ка ка ка ка ка ка ка ка	0 5 0 1 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0
09.03.02	Информационные системы и технологии	высшее образование - бакалавриат	Ниформационные системы и технологии Математическое и программное обеспечение работотехнических комплексов	1 2 3 4 5	канчов к	0 0 0 0 0 4 0 12 2 8	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0
10.03.01	Информационная безопасность	высшее образование - бакалавриат	Организация и технологии защиты информации (по отрасли или в сфере профессиональной деятельности)	1 2 3 4	квнго	0 0 3 0 5 0 2 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0
12.03.04	Биотехнические системы и технологии	высшее образование - бакалавриат	1)Инженерное дело в медико-биологической практике 2)Медицинские изделия и технологии 3)Регистрация медицинских изделий	1 2 3 4	евно на при на	1 8 22 8	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0
13.03.01	Теплоэнергетика и теплотехника	высшее образование - бакалавриат	1)Энергетика теплотехнологий 2)Энергоэффективность и инновационные технологии в теплоэнергетике	1 2 3 4	очная я вино очная очная	2 2 12 10	0 0 0	0 0 0 0	0 0 0
13.03.02	Электроэнергетика и электротехника	высшее образование - бакалавриат	Электропривод и автоматика	1 2 3 4	квнРО	0 0 4 2 3 2 2 2	0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 1 0 2

15.03.02 Технологичесь оборуд 15.03.02 Технологичесь оборуд 15.03.02 Технологичесь оборуд 15.03.04 Технологическ произв 15.03.06 Мехатроника и 15.03.06 Мехатроника и	еские машины и об б б б б б б б б б б б б б б б б б	Темосогические машины и оберужавание обружавание и оберужавание
15.03.02 Технологичесь оборуда 15.03.02 Технологичесь оборуда 15.03.02 Технологичесь оборуда 15.03.04 Технологическа произв 15.03.06 Мехатроника и	еские машины и об б б б б б б б б б б б б б б б б б	Пензоватические машины и оберужавание Пензоватические машины и оберяжавание Пензоватические машины и оберяжавание Пен
15.03.02 Технологичесь оборуда 15.03.02 Технологичесь оборуда 15.03.02 Технологичесь оборуда 15.03.04 Технологическа произв 15.03.06 Мехатроника и	еские машины и об б б б б б б б б б б б б б б б б б	Темолегические машины и оборужавание построившения в монтекского оборужавания и эксплуатации берожавания и эксплуатации монтекского оборужавания и эксплуатации оборужавания и оборужавания оборужавания и оборужавания и оборужавания и оборужавания и оборужавания и оборужавания обо
15.03.02 Технологичесь оборуда 15.03.02 Технологичесь оборуда 15.03.02 Технологичесь оборуда 15.03.04 Технологическа произв 15.03.06 Мехатроника и	еские машины и об б б б б б б б б б б б б б б б б б	Темногогрессии малиния и оберудование образование образования и оберудования и о
15.03.02 Технологичесь оборуда 15.03.02 Технологичесь оборуда 15.03.02 Технологичесь оборуда 15.03.04 Технологическа произв 15.03.06 Мехатроника и	еские машины и об б б б б б б б б б б б б б б б б б	Темоситические малиния и оборужевание оборужевания и оборужевания
15.03.02 Технологическ оборуда 15.03.02 Технологическ оборуда 15.03.02 Технологическ оборуда 15.03.04 Технологическ произв 15.03.06 Мехатроника и	еские машины и об б б б б б б б б б б б б б б б б б	Пеционетические малинии и оборудование и оборудо
15.03.02 Технологическ оборуда 15.03.02 Технологическ оборуда 15.03.02 Технологическ оборуда 15.03.04 Технологическ произв 15.03.06 Мехатроника и	еские машины и об б б б б б б б б б б б б б б б б б	Темноситические малинии и оберужавание и оберужава
15.03.02 Технологическ оборуда 15.03.02 Технологическ оборуда 15.03.02 Технологическ оборуда 15.03.04 Технологическ произв 15.03.06 Мехатроника и	еские машины и об б б б б б б б б б б б б б б б б б	оборудование
15.03.02 Технологичесь оборудь 15.03.02 Технологичесь оборудь 15.03.02 Технологичесь оборудь 15.03.04 Автома: технологичесь произв 15.03.06 Мехатроника и	еские машины и об 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	Темполегуеские машины и оборужение образование машины и образование произосле технильной и легой и применения и произосле образование произосле технильной и легой и применения образование произосле технильной и легой и применения образование произосле технильной от
15.03.02 Технологичесь оборудь 15.03.02 Технологичесь оборудь 15.03.04 Автома: технологическы произв 15.03.06 Мехатроника и	еские машины и об 6 б б б б б б б б б б б б б б б б б	Темосотпуссие машины и оборужение образование образов
15.03.02 Технологичесь оборудь 15.03.02 Технологичесь оборудь 15.03.04 Технологическы произв 15.03.06 Мехатроника и	еские машины и об 6 б б б б б б б б б б б б б б б б б	Темпостические машины и обруждевание образование об
15.03.02 Технологичесь оборудь 15.03.02 Технологичесь оборудь 15.03.04 Технологическы произв 15.03.06 Мехатроника и	еские машины и об 6 б б б б б б б б б б б б б б б б б	Технологические машины и оберудование обрудование о
15.03.02 Технологичесь оборудь 15.03.02 Технологичесь оборудь 15.03.04 Технологическы произв 15.03.06 Мехатроника и	еские машины и об 6 б б б б б б б б б б б б б б б б б	Темпосические машины и оборудование образование обр
15.03.02 Технологичесь оборудь 15.03.02 Технологичесь оборудь 15.03.04 Технологическы произв 15.03.06 Мехатроника и	еские машины и об 6 б б б б б б б б б б б б б б б б б	Темнологические машины и оборудование образование обр
15.03.02 Технологичесь оборудь 15.03.02 Технологичесь оборудь 15.03.04 Автома: технологическы произв 15.03.06 Мехатроника и	еские машины и об 6 б б б б б б б б б б б б б б б б б	Темностические машины и оборудование образование обра
15.03.02 Технологичесь оборудь 15.03.02 Технологичесь оборудь 15.03.04 Автома: технологическы произв 15.03.06 Мехатроника и	еские машины и об 6 б б б б б б б б б б б б б б б б б	Темпологические машины и оборудование образование обр
15.03.02 Технологичесь оборудь 15.03.02 Технологичесь оборудь 15.03.04 Автома: технологическы произв 15.03.06 Мехатроника и	еские машины и об 6 б б б б б б б б б б б б б б б б б	Технологические машини и обързование образование обра
15.03.02 Технологичесь оборудь 15.03.02 Технологичесь оборудь 15.03.04 Автома: технологическы произв 15.03.06 Мехатроника и	еские машины и об 6 б б б б б б б б б б б б б б б б б	Технологические машины и оборудование образование обр
15.03.02 Технологичесь оборудь 15.03.02 Технологичесь оборудь 15.03.04 Автома: технологическы произв 15.03.06 Мехатроника и	еские машины и об 6 б б б б б б б б б б б б б б б б б	Технологические машины и оборудование образование обр
15.03.02 Технологичесь оборудь 15.03.02 Технологичесь оборудь 15.03.04 Автома: технологическы произв 15.03.06 Мехатроника и	еские машины и об 6 б б б б б б б б б б б б б б б б б	Педмолические машины и оборудевание образование обр
15.03.02 Технологичесь оборудь 15.03.02 Технологичесь оборудь 15.03.04 Автома: технологическы произв 15.03.06 Мехатроника и	еские машины и об 6 б б б б б б б б б б б б б б б б б	Технологические машины и оборудование образование обр
15.03.02 Технологичесь оборудь 15.03.02 Технологичесь оборудь 15.03.04 Автома: технологическы произв 15.03.06 Мехатроника и	еские машины и об 6 б б б б б б б б б б б б б б б б б	Технологические машины и оборужование образование обр
15.03.02 Технологичесь оборудь 15.03.02 Технологичесь оборудь 15.03.04 Автома: технологическы произв 15.03.06 Мехатроника и	еские машины и об 6 б б б б б б б б б б б б б б б б б	оборудование образование обра
15.03.02 Технологичеси оборуда 15.03.02 Технологичеси оборуда 15.03.04 Автома: технологически произв 15.03.06 Мехатроника и	еские машины и об б б б б б б б б б б б б б б б б б	Обружавание
15.03.02 Технологическ оборуд Автома 15.03.04 Технологическ произв 15.03.06 Мехатроника и 15.03.06 Мехатроника и	еские машины и об 6 сские машины и об 6 сские машины и об 6 катизация об 6 и робототехника об 6 и робототехника об 6 ая, криогенная и системы об 6	6) Технологических производств 4 21 0 0 0 0 0 0 0 0 0
15.03.02 Технологическ оборуд Автома 15.03.04 Технологическ произв 15.03.06 Мехатроника и 15.03.06 Мехатроника и	сские машины и об 6 натизация об 6	Пицевая инженерия мальх предприятий 1
15.03.02 Технологическ оборуд Автома: 15.03.04 Технологическ произв 15.03.06 Мехатроника и 15.03.06 Мехатроника и	сские машины и об 6 натизация об 6	Технологические машины и оборудование образование образование образование произволется и режильногические процессов и произволется и режильного образование обр
15.03.02 Технологическ оборуд Автома: 15.03.04 Технологическ произв 15.03.06 Мехатроника и 15.03.06 Мехатроника и	сские машины и об 6 натизация об 6	Технологические машины и оборудование образование о
15.03.02 Технологическ оборуд Автома: 15.03.04 Технологическ произв 15.03.06 Мехатроника и 15.03.06 Мехатроника и	сские машины и об 6 натизация об 6	Технологические машины и оборудование образование - боразование - бораз
15.03.02 Технологическ оборуд Автома: 15.03.04 Технологическ произв 15.03.06 Мехатроника и 15.03.06 Мехатроника и	сские машины и об 6 натизация об 6	Технологические машины и оборудование образование образование технологические машины и оборудование производств и производствой и производств
15.03.02 Технологическ оборуд Автома: 15.03.04 Технологическ произв 15.03.06 Мехатроника и 15.03.06 Мехатроника и	сские машины и об 6 натизация об 6	Технологические машины и оборудование образование- бакалавриат высшее образование образов
15.03.02 Технологическ оборуд Автома: 15.03.04 Технологическ произв 15.03.06 Мехатроника и 15.03.06 Мехатроника и	сские машины и об 6 натизация об 6	Технологические машины и оборудование образование обр
15.03.02 Технологическ оборуд Автома: 15.03.04 Технологическ произв 15.03.06 Мехатроника и 15.03.06 Мехатроника и	сские машины и об 6 натизация об 6	Пехнологические машины и образование об
15.03.02 Технологическ оборуд Автома: 15.03.04 Технологическ произв 15.03.06 Мехатроника и 15.03.06 Мехатроника и	сские машины и об 6 натизация об 6	оборудование образование образование технологические и робототехника и робото
15.03.02 Технологическ оборуд Автома: 15.03.04 Технологически произв 15.03.06 Мехатроника и 15.03.06 Мехатроника и	обрание обран	Технологические машины и оборудование образование обр
15.03.04 Автома: 15.03.04 Технологически произв 15.03.06 Мехатроника и 15.03.06 Мехатроника и	и робототехника об 6 и робототехника об 6 и робототехника об 6 и робототехника об 6	Технологические машины и оборудование образование на образование не образование производственных систем и технологические процессов и производств и производственных систем и технологических производств и производств и производств и производственных систем и производств и производственных систем и производств и производственных систем и технологических производственных систем и технологических производственных систем и технологических производственных систем и технологических производственных систем и технологии и производственных систем и производственных систем и производственных систем и технологии и производственных систем и производственных систем и производственных систем и производственных систем и технологии и производственных састем и производственных састем и производственных састем и технологии и производственных састем и производственных с
15.03.04 Автома: 15.03.04 Технологически произв 15.03.06 Мехатроника и 15.03.06 Мехатроника и	и робототехника об 6 и робототехника об 6 и робототехника об 6 и робототехника об 6	1 Машины и аппараты текстильной и дегкой промышленности добразование образование обра
15.03.04 Автома: 15.03.04 Технологически произв 15.03.06 Мехатроника и 15.03.06 Мехатроника и	и робототехника об 6 и робототехника об 6 и робототехника об 6 и робототехника об 6	1 Машины и аппараты текстильной и дегкой промышленности добразование образование обра
15.03.04 Автома: 15.03.04 Технологически произв 15.03.06 Мехатроника и 15.03.06 Мехатроника и	и робототехника об 6 и робототехника об 6 и робототехника об 6 и робототехника об 6	Технологические машины и обрязование - бакалавриат ограсование - бакалавриат ограсование - бакалавриат ограсов и производетв высшее образование - бакалавриат ограсов и производетв ограсование - бакалавриат ограсов и производетв ограсование - бакалавриат ограсов от
оворудь Автома: 15.03.04 Технологическа произв 15.03.06 Мехатроника и 15.03.06 Мехатроника и	дование 6 натизация жих процессов и об втводств 6 и робототехника об и робототехника об ая, криогенная и и системы об	Систем и технологические процессы технильной отрасли 4 заочная 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
15.03.04 технологическа произв 15.03.06 Мехатроника и 15.03.06 Мехатроника и	натизация жих процессов и об свюдств об и робототехника об б и робототехника об б ая, криогенная и и системы об	Автоматизация технологических процессов и производств высшее образование бакалавриат высшее образование образован
15.03.04 технологическа произв 15.03.06 Мехатроника и 15.03.06 Мехатроника и	жих процессов и об 6 и робототехника об 6 и робототехника об 6 ая, криогенная и исистемы об 6	Автоматизация технологических процессов и процессов и процессов и процессов высшее образование - бакалавриат высшее образование - образование
15.03.04 технологически произв 15.03.06 Мехатроника и 15.03.06 Мехатроника и	жих процессов и об 6 и робототехника об 6 и робототехника об 6 ая, криогенная и исистемы об 6	Автоматизация рассов и процессов и производств образование образо
15.03.04 технологическа произв 15.03.06 Мехатроника и 15.03.06 Мехатроника и	жих процессов и об 6 и робототехника об 6 и робототехника об 6 ая, криогенная и исистемы об 6	технологических процессов и производств образование о
произв 15.03.06 Мехатроника и 15.03.06 Мехатроника и	и робототехника об 6 и робототехника об 6 и робототехника об 6 ая, криогенная и и системы об	Производств бакалавриат Проектирование робототехники и робототехники 2
15.03.06 Мехатроника и 15.03.06 Мехатроника и	и робототехника об 6 и робототехника об 6 ая, криогенная и системы об	Мехатроника и робототехника образование
15.03.06 Мехатроника и	и робототехника об 6 ая, криогенная и системы об	Мехатроника и робототехника образование
15.03.06 Мехатроника и	и робототехника об 6 ая, криогенная и системы об	Мехатроника и робототехника образование
15.03.06 Мехатроника и	и робототехника об 6 ая, криогенная и системы об	мехатроника и робототехника Мехатроника и робототехника Мехатроника и робототехника Мехатроника и робототехника Образование образ
	и робототехника об бая, криогенная и системы об	Мехатроника и робототехника Высшее образование - бакалавриат Промышленная робототехника 1
	ая, криогенная и системы об	Высшее образование образова
	ая, криогенная и системы об	Мехатроника и робототехника Образование образован
	ая, криогенная и системы об	Мехатроника и робототехника Образование образование образование техника и системы жизниобеспечения Высшее образование - бакалавриат Холодильная, криогенная техника и системы жизниобеспечения Туминостия в высшее образование - бакалавриат Туминостия туминости
	ая, криогенная и системы об	Мехатроника и росототехника ооразование - бакалавриат Промышленная росототехника 3
Холодильная	ая, криогенная	Xолодильная, криогенная техника и системы жизниобеспечения Высшее образование образов
Холодильная	и системы об	Xолодильная, криогенная техника и системы жизниобеспечения высшее образование - бакалавриат 1)Ниякотемпературная техника и тахника и системы жизниобеспечения 2)Холодильная техника и технологии 2
Холодильная	и системы об	1)Никогения техника и системы жизниобеспечения 1)Никогение образование об
	и системы об	техника и системы жизниобеспечения образование образо
	беспечения 6	жизиноосспечения оакалавриат 2)Холодильная техника и технологии 4 очная 12 0 0 1)Инновационные технологии цедлюлозиых материалов 2)Технология врывчатых веществ, порхов и пердых ракетных топлив 3)Технология и переаботка полимеров. Автериалов 3 о 0 0 Туминостия технология образования образова
жизниобе		1)Инновационные технология цедлюлозных материалов 2)Технология взрывчатых веществ, порохов в твердых ракетных топлив 3)Технология и переработка полимеров. Авторская программа о о о о о о о о о о о о о о о о о о
		1)Инновационные технологии целлюлозных аматериалов 2)Технология язрычатых веществ, порхов и твердых ракетных топлив 3)Технология и переработка полимеров. Авторская программа опереваботка полимеров. Опереваботк
		1974ниовационные технология (дельнология материалов 2)Технология взрывчатых веществ, порохов и твердых ракетных топлив 3)Технология и переработка полимеров. Авторская программа 2 3аочная 6 0 0 0 0 0 0 0 0 0
		высшее высшее порохов и твердых ракетных топлив 3)Технология и 2 заочная 6 0 0 переработка полимеров. Авторская программа
		высшее переработка полимеров. Авторская программа сише 0 0 0
		Уиминеская технология образование - перераоотка полимеров. Авторская программа
18.03.01 Химическая	ая технология об	
		акалавриат пехнология природных и искусственных полимеров 3
		Авторская программа "Технология химико- 4 очная 6 0 0
		Авторская программа "Технология химико- фармацевтических препаратов" 4 3аочная 0 0 0
		Авторская программа "Технология химико- 4 очная 6 0 0
		Авторская программа "Технология химико- фармацевтических препаратов" 4 3аочная 0 0 0
	1	Авторская программа "Технология химико- фармацевтических пренаратов" 4 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
		Авторская программа "Технология химико- фармацевтических препаратов" 4
		Авторская программа "Технология химико- фармацевтических препаратов" 4
		Авторская программа "Технология химико- фармацевтических препаратов" 5 заочная 0 0 0 0 0 1 Очная 5 0 0 0 0 1 Очная 5 0 0 0 0 0 0 0 1 Очная 5 0 0 0
1		Авторская программа "Технология химико- фармацевтических препаратов" 5 заочная 0 0 0 0 5 заочная 5 0 0 0 0 0 1 1 Инновационные технологии международных нефтегазовых корпораций 2)Технологический инжиниринг производств органических продуктов 3) 0 чная 10 0 0
		Авторская программа "Технология химико- фармацевтических препаратов" 4
18.03.01 V		Авторская программа "Технология химико- фармацевтических препаратов" 4
Анмическая	ія технология	Авторская программа "Технология химико- фармацевтических препаратов" 1) Инновационные технологии международных нефтегазовых корпораций 2) Технологический инжинирии производств органических предами то коррозии 4) Технология запиты от коррози 4) Технология запиты
1		Авторская программа "Технология химико- фармацевтических препаратов" 4
		Авторская программа "Технология химико- фармацевтических препаратов" 1 Очная 6 0 0 0 3аочная 0 0 0 0 3аочная 0 0 0 0 1 очная 5 0 0 0 1 очная 5 0 0 0 1 заочная 0 0 0 0 1 заочная 0 0 0 0 2 очная 5 0 0 0 3аочная 1 0 0 0 4 заочная 1 0 0 0 0 0 4 заочная 1 0 0 0 0 0 4 заочная 1 0 0 0 0 0 0 0 4 заочная 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 4 заочная 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
		Авторская программа "Технология химико-фармацевтических препаратов" 1) Инновационные технологии международных нефтегазовых корпораций 2) Технологический инжиниринг производств органических корпораций 2) Технологический инжиниринг производств органических продуктов 3) Технология защиты от коррозин 4) Технология неорганических продуктов 3) Технология неорганических продуктов 7) Технология потратий 5) Технология потратических и неорганических и продуктов 7) Технология гутоплавких неметаллических и силикатных материалов 3 8) Технология электрохимических продуктов 7) Технология потратических и неорганических и продуктов 7) Технология потратических и продуктов 7) Технология гутоплавких неорганических и продуктов 7) Технология потратических и продуктов 7) Технология гутоплавких неорганических гутоплавких неорганических продуктов 7) Технология гутоплавких неорганических продуктов 7) Технология гутоплавких неорганических гуто
		Авторская программа "Технология химико-фармацевтических препаратов" 1)Инновационные технологии международных нефтегазовых корпораций 2)Технологический инжинирии производств органических продуктов 3) Технология защиты от коррозии 4) Технология заминая Высшее образование образование образование нефтехнических продуктов 7)Технология гутоплавких неметаллических продуктов 7)Технология гутоплавких неметаллических и силикатных материалов 3) Технология закокрасочных материалов 3)Технология гутоплавких неметаллических и силикатных материалов 3)Технология закокрасочных материалов 3)Технология закокрасо
		Авторская программа "Технология химико-фармацевтических препаратов" 4
l		Авторская программа "Технология химико-фармацевтических препаратов" 1)Инновационные технологии международных нефтегазовых корпораций 2)Технологический инжиниринг производств органических продуктов 3) Технология защиты от коррозии 4) Технология защиты от коррозии 4) Технология перепараций 2)Технология неорганических продуктов 3) Технология защиты от коррозии 4) Технология заминая 10 0 0 0 Технология неорганических продуктов 7)Технология перепараций коррозии 4) Технология тутоплавких нефтехнымических продуктов 7)Технология тутоплавких нефтехнымических продуктов 7)Технология тутоплавких веществ 6)Технология тутоплавких продуктов 7)Технология тутоплавких продуктов 7)Технология тутоплавких продуктов 7)Технология противодств 9)Химическая технология противодств 9)Химическая инженерим пефтегазохимических продуктов 7)Технология противодств 1)Химическая пехнология природных мателивов 4 очная 50 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
J		Авторская программа "Технология химико-фармацевтических препаратов" 4
		Авторская программа "Технология химико-фармацевтических препаратов" 1) Инновационные технологии международных нефтегазовых кортораций 2) Технология собразование образование образование образование бакалавриат высшее высшее в образование образование образование образование производств от технология производств от технология производств от технология производств образование образование образование образование образование образование производств образование производств образование образование производств образование образование производств образование производств образование о
		Авторская программа "Технология химико-фармацевтических препаратов" 1)Инновационные технологии международных нефтегазовых корпораций 2)Технологический инжиниринг производств органических продуктов 3) Технология защиты от коррозии 4) Технология защиты от коррозии 4) Технология перепараций 2)Технология неорганических продуктов 3) Технология защиты от коррозии 4) Технология заминая 10 0 0 0 Технология неорганических продуктов 7)Технология перепараций коррозии 4) Технология тутоплавких нефтехнымических продуктов 7)Технология тутоплавких нефтехнымических продуктов 7)Технология тутоплавких веществ 6)Технология тутоплавких продуктов 7)Технология тутоплавких продуктов 7)Технология тутоплавких продуктов 7)Технология противодств 9)Химическая технология противодств 9)Химическая инженерим пефтегазохимических продуктов 7)Технология противодств 1)Химическая пехнология природных мателивов 4 очная 50 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
		Авторская программа "Технология химико-фармацевтических препаратов" 1) Инновационные технологии международных нефтегазовых кортораций 2) Технология собразование образование образование образование бакалавриат высшее высшее в образование образование образование образование производств от технология производств от технология производств от технология производств образование образование образование образование образование образование производств образование производств образование образование производств образование образование производств образование производств образование о
		Авторская программа "Технология химико-фармацевтических препаратов" 1) Инновационные технологии международных нефтегазовых кортораций 2) Технология собразование образование образование образование бакалавриат высшее высшее в образование образование образование образование производств от технология производств от технология производств от технология производств образование образование образование образование образование образование производств образование производств образование образование производств образование образование производств образование производств образование о
		Авторская программа "Технология химико-фармацевтических препаратов" 1) Инновационные технологии международных нефтегазовых корпораций 2) Технологический инжиниринг производств органических продуктов 3) Технология защиты от коррози 4) Технология нефтегазовых корпораций 2) Технологический инжиниринг производств органических продуктов 3) Технология защиты от коррози 4) Технология нефтехныческих продуктов 3) Технология собразование образование образование высшее образование высшее образование высшее образование образование образование образование высшее образование образование высшее образование образование высшее образование образование высшее образование образовани
		Авторская программа "Технология химико-фармацевтических препаратов" 1) Инновационные технологии международных нефтегазовых корпораций 2) Технология среднический инжиниринг производств органических продуктов 3) Технология защиты от коррозии 4) Технология неорганических продуктов 3) Технология защиты от коррозии 4) Технология посранических продуктов 3) Технология защиты от коррозии 4) Технология продуктов 7) Технология нефтегазовым материалов и покрытий 5) Технология продуктов 7) Технология продуктов 7) Технология продуктов 7) Технология продуктов 7) Технология защиты от коррозии 4) Технология продуктов 7) Технология производств 9) Химических производств 10) Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов 1 очная 50 0
		Авторская программа "Технология химико- фармацевтических препаратов" 1)Инновационные технологии международных пефтегазовых корпораций 2)Технологический инжиниринг производств органических продуктов 3) Технология защиты от коррозии 4) Технология лакокрасочных материалов и покражний 5)Технология паркорасочных материалов и покражний 5)Технология неортанических продуктов 7)Технология угоплавих нефтехнических продуктов 7)Технология угоплавих нефтехнических продуктов 7)Технология угоплавих нефтехнических продуктов 7)Технология угоплавих неметаллических и силикатных материалов 8)Технология закекрохимических веществ 1)Химическая технология органических вешеств 1)Химическая технология органических вешеств 1)Химическая технология органических вешеств 1)Химическая технология органических вешеств 1)Химическая технология органических
		Авторская программа "Технология химию- фармацевтических препаратов" 1)Инновационные технологии международных нефтегазовых корпораций 2)Технология уперацион образование образование образование бакалавриат Кимическая технология Высшее образование образован
		Авторская программа "Текнология химико-фармацевтических препаратов" 1
		Авторская программа "Технология химино- фармацентических препаратов" 1)Инновационные технологии международных нефтетазовых корпораций 2)Технология нефтетазовых корпораций 5)Технология нефтетазовых корпораций 5)Технология нефтетазовых корпораций 5)Технология нефтетазовых корпораций 5)Технология нефтетазовых пецесты 6)Технология нефтетазовых предыботых утоплавих неметаллических предыботых утоплавих неметаллических предыботых производсты 9)Химическая пекснория нефтетазохимических производсты 1)Химическая технология производсты 9)Химическая технология органических неметаллических производсты 9)Химическая пекснория предыботых производсты 1)Химическая технология природных женеротовсителей и утлеродных материалов 1 очная 6 0 0 0 0 3аочная 1 0 0 0 3аочная 0 0 0 0 3аочная 0 0 0 0 3аочная 0 0 0 3аочная 0 0 0 0 3аочная 1 0 0 0 0 3аочная 0 0 0 0
18 03 01 Yuurus	6	Анторская программа "Технология химичоский переработки производеть возобновляемых ресурсов и бологония природных энергоносителей и углеродных материалов в подполня переработки призводеть возобновляемых ресурсов и бологония преработки возобновляемых ресурсов и процессы высшее высшее образование - быть призводеть возобновляемых ресурсов и бологония природных энергоносителей и углеродных материалов в подполня переработки подполня переработки подмерых материалов в подполня переработки подмерых материалов в подполня переработки подмерых материалов в подполня переработки подмеры п
18.03.01 Химическая	ая технология об	Авторская программа "Технология химию-фармацеятических препаратов" 1
18.03.01 Химическая	ая технология об	Авторская программа "Технология кимию-фармацевтических препаратов" 1)Иниовационные технология международных нефтегазовых корпораций 2)Технологический инжинирии производств органических продуктов 3) Технология защиты о хоррозна И Технология неорганических продуктов 3) Технология защиты о коррозна И Технология неорганических продуктов 3) Технология защиты с коррозна И Технология неорганических продуктов 7)Технология подкрасочных материалов и покрытий 5)Технология зашиты и сфетехимических продуктов 7)Технология тутоплавих неорганических продуктов 7)Технология тутоплавих производств 9)Химическая инженерия нефтегазокимических производств 9)Химическая инженерия нефтегазокимических производств 9)Химическая инженерия пефтегазокимических производств 1)Химическая технология природных энергоносителей и утлеродных материалов 1)Технология закатром о о о о о о о о о о о о о о о о о о
18.03.01 Химическая	ая технология об	Авторская программа "Технология хинивофармацевтических препаратов" 1) Инновационные технология международных нефтегазовых корпораций 2) Технологический инжинирицип родиторски развических программеских предвадов и покрытиций 5) Технологический и неортацических предвадов и покрытиций 5) Технологический и неортацических предвадов и покрытиций 5) Технологический и неортацических предвадов в лестрацических и приняющей в покрытиций 5) Технологический и неортацических предвадов в лестрацических предвадот в лестрацических предвадот в лестрацическах предвадот в лестрацическах предвадот в лестрацическах предвадот в лестрацическах технология предвадот предвадот в лестрацическах технология предвадот
18.03.01 Химическая	ая технология об	Авторская программа "Технология химинофармащенических препаратов" 1
18.03.01 Химическая	ая технология об	Авторская программа "Технология химинофармацентических препаратов" 1
18.03.01 Химическая	ая технология об	Авторская программа "Технология химинофармащенических препаратов" 1
18.03.01 Химическая	ая технология об	Авторская программя "Технология коняю- фармацентических препаратов" 1
18.03.01 Химическая	ая технология об	Авторская программа "Технология химино- фармацентических препаратов" 1
18.03.01 Химическая	ая технология об	Авторская программя "Технология концинеский предватов" 1
18.03.01 Химическая	ая технология об	Авторская программя "Технология коняю- фармацентических препаратов" 1
Энерго-и ресур	ая технология об 6	Authoricesa регионогия конциона Технология конциона (фармацентических предаратов)
Энерго-н ресур процессы в:	ая технология об б б б б	XIMMЧеская технозогия высшее образования сель от предволях и предволях и передвотах и пользорать продуктов 7) Технозогия крепирають предволях и передвотах и передвотах и предволях и передвотах и предволях и передвотах и производств предволях и передвотах производств предволях и передвотах и производств предволях и передвотах и производств предволях и передвотах и производств предволях и предвол
Энерго-и ресур процессы в технологии,н	ая технология об 6	Авторская предрамая "Технология клинис- фармандентических предаратов" 5 заочная 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Энерго-и ресур процессы в технологии,н	ая технология об 6	XIMMЧеская технозогия высшее образования сель от предволях и предволях и передвотах и пользорать продуктов 7) Технозогия крепирають предволях и передвотах и передвотах и предволях и передвотах и предволях и передвотах и производств предволях и передвотах производств предволях и передвотах и производств предволях и передвотах и производств предволях и передвотах и производств предволях и предвол
16.03.01 Аимическая		1 ехнология природных и искусственных полимеров
	6	бакалавриат 4)Химическая технология органических веществ. заочная 0 0 0
		Авторская программа "Технология химико- 4 очная 6 0 0
		Авторская программа "Технология химико- 4 очная 6 0 0
		Авторская программа "Технология химико- фармацевтических препаратов" 4 3аочная 0 0 0
		Авторская программа "Технология химико- фармацевтических препаратов" 4 3аочная 0 0 0
		Авторская программа "Технология химико- фармацевтических пренаратов" 4 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
		Авторская программа "Технология химико- фармацевтических препаратов" 4 очная 6 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
		Авторская программа "Технология химико- фармацевтических препаратов" 4 очная 6 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
		Авторская программа "Технология химико- фармацевтических препаратов" 4
		Авторская программа "Технология химико- фармацевтических препаратов" 4
		Авторская программа "Технология химико- фармацевтических препаратов" 4
		Авторская программа "Технология химико- фармацевтических препаратов" 5 заочная 0 0 0 0 0 1 Очная 5 0 0 0 0 1 Очная 5 0 0 0 0 0 0 0 1 Очная 5 0 0 0
		Авторская программа "Технология химико- фармацевтических препаратов" 5 заочная 0 0 0 0 5 заочная 5 0 0 0 0 0 1 1 Инновационные технологии международных нефтегазовых корпораций 2)Технологический инжиниринг производств органических продуктов 3) 0 чная 10 0 0
l		Авторская программа "Технология химико- фармацевтических препаратов" 4
18.03.01 Химическая		Авторская программа "Технология химико- фармацевтических препаратов" 4
лимическая	ія технология	Авторская программа "Технология химико- фармацевтических препаратов" 1) Инновационные технологии международных нефтегазовых корпораций 2) Технологический инжинирии производств органических предами то коррозии 4) Технология запиты от коррози 4) Технология запиты
		Авторская программа "Технология химико- фармацевтических препаратов" 4
		Авторская программа "Технология химико- фармацевтических препаратов" 4 Очная 6 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
		Авторская программа "Технология химико-фармацевтических препаратов" 1) Инновационные технологии международных нефтегазовых корпораций 2) Технологический инжиниринг производств органических корпораций 2) Технологический инжиниринг производств органических продуктов 3) Технология защиты от коррозин 4) Технология неорганических продуктов 3) Технология неорганических продуктов 7) Технология потратий 5) Технология потратических и неорганических и продуктов 7) Технология гутоплавких неметаллических и силикатных материалов 3 8) Технология электрохимических продуктов 7) Технология потратических и неорганических и продуктов 7) Технология потратических и продуктов 7) Технология гутоплавких неорганических и продуктов 7) Технология потратических и продуктов 7) Технология гутоплавких неорганических гутоплавких неорганических продуктов 7) Технология гутоплавких неорганических продуктов 7) Технология гутоплавких неорганических гуто
		Авторская программа "Технология химико-фармацевтических препаратов" 1) Инновационные технологии международных нефтегазовых корпораций 2) Технологический инжиниринг производств органических корпораций 2) Технологический инжиниринг производств органических продуктов 3) Технология защиты от коррозин 4) Технология неорганических продуктов 3) Технология неорганических продуктов 7) Технология потратий 5) Технология потратических и неорганических и продуктов 7) Технология гутоплавких неметаллических и силикатных материалов 3 8) Технология электрохимических продуктов 7) Технология потратических и неорганических и продуктов 7) Технология потратических и продуктов 7) Технология гутоплавких неорганических и продуктов 7) Технология потратических и продуктов 7) Технология гутоплавких неорганических гутоплавких неорганических продуктов 7) Технология гутоплавких неорганических продуктов 7) Технология гутоплавких неорганических гуто
		Авторская программа "Технология химико-фармацевтических препаратов" 4 Очная 6 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
		Авторская программа "Технология химико-фармацевтических препаратов" 1
		Авторская программа "Технология химико-фармацевтических препаратов" 1)Инновационные технологии международных нефтегазовых корпораций 2)Технологический инжинирииг производств органических корпораций 2)Технология закиная 1)Инновационные технологии международных нефтегазовых корпораций 2)Технологический инжинирииг производств органических продуктов 3) Технология защиты от коррозии 4) Технология дакокрасочных материалов и покрытий 5)Технология нефтехнических продуктов 7)Технология тутоплавких неметаллических продуктов 7)Технология тутоплавких неметаллических и производств 9)Химическая технология органических в производств 9)Химическая технология органических в вещестя 11)Химическая технология органических в очная 50 0 0
		Авторская программа "Технология химико-фармацевтических препаратов" 1)Инновационные технологии международных нефтегазовых корпораций 2)Технологический инжиниринг производств органических продуктов 3) Технология защиты от коррозии 4) Технология защиты от коррозии 4) Технология перепараций 2)Технология неорганических продуктов 3) Технология защиты от коррозии 4) Технология заминая 10 0 0 0 Технология неорганических продуктов 7)Технология перепараций коррозии 4) Технология тутоплавких нефтехнымических продуктов 7)Технология тутоплавких нефтехнымических продуктов 7)Технология тутоплавких веществ 6)Технология тутоплавких продуктов 7)Технология тутоплавких продуктов 7)Технология тутоплавких продуктов 7)Технология противодств 9)Химическая технология противодств 9)Химическая инженерим пефтегазохимических продуктов 7)Технология противодств 1)Химическая пехнология природных мателивов 4 очная 50 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
1		Авторская программа "Технология химико-фармацевтических препаратов" 1)Инновационные технологии международных нефтегазовых корпораций 2)Технологический инжиниринг производств органических продуктов 3) Технология защиты от коррозии 4) Технология защиты от коррозии 4) Технология перепараций 2)Технология неорганических продуктов 3) Технология защиты от коррозии 4) Технология заминая 10 0 0 0 Технология неорганических продуктов 7)Технология перепараций коррозии 4) Технология тутоплавких нефтехнымических продуктов 7)Технология тутоплавких нефтехнымических продуктов 7)Технология тутоплавких веществ 6)Технология тутоплавких продуктов 7)Технология тутоплавких продуктов 7)Технология тутоплавких продуктов 7)Технология противодств 9)Химическая технология противодств 9)Химическая инженерим пефтегазохимических продуктов 7)Технология противодств 1)Химическая пехнология природных мателивов 4 очная 50 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
		Авторская программа "Технология химико-фармацевтических препаратов" 1) Инновационные технологии международных нефтегазовых кортораций 2) Технология собразование образование образование образование бакалавриат высшее высшее в образование образование образование производств от технология производств от технология производств от технология нефтексих продуктов 7) Технология образование образование образование производств образование образование производств образование производств образование образование образование производств образование производств образование обр
		Авторская программа "Технология химико-фармацевтических препаратов" 1) Инновационные технологии международных нефтегазовых кортораций 2) Технология собразование образование образование образование бакалавриат высшее высшее в образование образование образование производств от технология производств от технология производств от технология нефтексих продуктов 7) Технология образование образование образование производств образование образование производств образование производств образование образование образование производств образование производств образование обр
		Авторская программа "Технология химико-фармацевтических препаратов" 1) Инновационные технологии международных нефтегазовых кортораций 2) Технология собразование образование образование образование бакалавриат высшее высшее в образование образование образование производств от технология производств от технология производств от технология нефтексих продуктов 7) Технология образование образование образование производств образование образование производств образование производств образование образование образование производств образование производств образование обр

				1	очная	0	0	0	0
	Энерго-и ресурсосберегающие	высшее	1)Машины и аппараты химических производств	2		0	0	0	0
18.03.02	процессы в химической технологии, нефтехимии и	образование -	2) Цифровые технологии и сервисы в проектировании и	2	очная	0	U	0	U
	биотехнологии	бакалавриат	эксплуатации оборудования нефтегазопереработки	3	очная	5	0	0	0
				4	очная	7	0	0	0
									0
				1	евнью	0	0	0	0
	Энерго-и ресурсосберегающие процессы в химической	высшее	1)Инженерия и информатизация химических	2	очная	5	0	0	0
18.03.02	технологии,нефтехимии и	образование - бакалавриат	производств 2)Основные процессы химических производств и химическая кибернетика	3	очная	10	0	0	0
	биотехнологии				O Max				
				4	очная	11	0	0	0
				1	очная	0	0	0	0
	Энерго-и ресурсосберегающие								
18.03.02	процессы в химической	высшее образование -	Рациональное использование материальных и	2	очная	1	0	0	0
	технологии,нефтехимии и биотехнологии	бакалавриат	энергетических ресурсов	3	очная	11	0	0	0
	onorection in				o max				
				4	очная	6	0	0	0
				1	канго	3	0	0	0
					заочная очная	0	0	0	0
		высшее	1)Пищевая биотехнология 2)Промышленная и	2	заочная	0	0	0	0
19.03.01	Биотехнология	образование -	экологическая биотехнология 3)Фармацевтическая	3	очная	12	0	0	0
		бакалавриат	биотехнология	3	заочная	0	0	0	0
				4	очная	18	0	0	0
					заочная	0	0	0	0
				5	заочная	4	0	0	0
			1)Нугрициология и технологии специализированных	1	очная	1	0	0	0
			пищевых продуктов и биологически активных добавок		заочная	0	0	0	0
			2) Современные технологии хлебопекарного и	2	очная	11	0	0	0
			кондитерского производства 3)Технология и экспертиза		заочная	0	0	0	0
19.03.02	Продукты питания из	высшее образование -	качества продуктов функционального питания и биологически активных добавок 4)Технология	3	очная	27	0	0	0
17.03.02	ростительного сырья	бакалавриат	продуктов функционального питания и биологически	3	заочная	1	0	0	0
		•	активных добавок 5)Технология хлеба, кондитерских и		очная	27	0	0	0
			макаронных изделий 6)Экспертиза качества и	4	заочная	7	0	0	0
			технология продуктов бродильных производств и виноделия						
			,	5	заочная	1	0	0	0
				1	очная	0	0	0	0
				1	заочная	0	0	0	0
			1)Инновационные технологии и менеджмент качества	2	очная	1	0	0	0
10.02.02	Продукты питания животного	высшее	мясной и молочной продукции 2)Технология молока и		заочная	0	0	0	0
19.03.03	происхождения	образование - бакалавриат	молочных продуктов 3)Технология мяса и мясных	3	очная	6 2	0	0	0
		оакалаврнат	продуктов		заочная очная	9	0	0	0
				4	заочная	1	0	0	0
				5	заочная	2	0	0	0
				1	очная	0	0	0	0
				•	заочная	0	0	0	0
				2	очная	3	0	0	0
19.03.04	Технология продукции и организация общественного	высшее образование -	Технология и организация централизованного производства кулинарной продукции и кондитерских		заочная очная	1 2	0	0	0
17.03.04	питания	бакалавриат	производства кулинарнов продукции и кондитерских изделий	3	заочная	0	0	0	0
		_		4	очная	8	0	0	0
					заочная	3	0	0	0
				5	заочная	2	0	0	0
		высшее	1)Безопасность технологических процессов и	1	очная	0	0	0	0
20.03.01	Техносферная безопасноть	образование -	производств энергонасыщенных материалов и изделий	2 3	очная очная	9	0	0	0
		бакалавриат	2)Инженерная защита окружающей среды	4	очная	10	0	0	0
				1	очная	0	0	0	0
20.03.01	Техносферная безопасноть	высшее образование -	Безопасность технологических процессов и	2	очная	4	0	0	0
20.03.01	- скносферная осзонасноть	бакалавриат	производств	3	очная	4	0	0	0
	1	•		4	квнью	10	0	0	0
			1)77	1	очная	0	0	0	0
		высшее	 Транспорт и хранение нефти, газа и нефтепродуктов Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и 	2	очная	1	0	0	0
		образование -	хранения нефти, газа и продуктов переработки						
21.03.01	Нефтегазовое дело			3	очная	3	0	0	0
21.03.01	Нефтегазовое дело	бакалавриат	3)Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и						
21.03.01	Нефтегазовое дело		3)Эксплуатация и оослуживание ооъектов транспорта и переработки нефти, газа и продуктов нефтепереработки	А	Onnoa	3	n	n	0
21.03.01	Нефтегазовое дело			4	очная	3	0	0	0
21.03.01	Нефтегазовое дело		переработки нефти, газа и продуктов нефтепереработки	1	очная	0	0	0	0
21.03.01	Нефтегазовое дело Нефтегазовое дело	бакалавриат высшее образование -	переработки нефти, газа и продуктов нефтепереработки Эксплуатация и обслуживание технологических	1 2	очная очная	0	0	0	0
		бакалавриат высшее	переработки нефти, газа и продуктов нефтепереработки	1	очная	0	0	0	0

22.03.01									
22.03.01				1	очная	0	0	0	0
22.03.01				1	заочная	0	0	0	0
22.03.01					очная	0	0	0	0
22.03.01		высшее	1)Конструирование и производство изделий из	2	заочная	1	0	0	0
22.05.01	Материаловедение и		композиционных материало 2)Материаловедение и					0	0
	технологии материалов	образование -	автоматизированное проектирование технологических	3	очная	13	0		
	-	бакалавриат	процессов		заочная	1	0	0	0
			_	4	очная	9	0	0	0
				· ·	заочная	1	0	0	0
				5	заочная	1	0	0	0
				1	очная	1	0	0	0
	Материаловедение и	высшее	Материаловедение и технологии материалов в	2	очная	3	0	0	0
22.03.01		образование -							
	технологии материалов	бакалавриат	нефтехимической промышленности	3	очная	15	0	0	0
		•		4	очная	3	0	0	0
				1	очная	1	0	0	0
				1	заочная	0	0	0	0
			1)Материаловедение и дизайн промышленного		очная	8	0	0	0
			окрашивания 2)Материаловедение и технологии	2		0			0
	Материаловедение и	высшее	наноматериалов и наносистем 3)Материаловедение и		заочная		0	0	
22.03.01	технологии материалов	образование -	технологии покрытий и поверхностной обработки	3	очная	24	0	0	0
	технологии материалов	бакалавриат	материалов 4)Технологии и экспертиза материалов	,	заочная	0	0	0	0
					очная	12	0	0	0
			потребительского и технического назначения	4		0	0	0	0
					заочная				
				5	заочная	0	0	0	0
					очная	0	0	0	0
				1	иная	U	Ü	U	U
				1					
					заочная	0	0	0	0
						_	_	_	_
				_	очная	8	0	0	0
				2		_	_	_	_
		высшее	1)Материаловедение и экспертиза качества материалов		заочная	0	0	0	0
22.02.01	Материаловедение и					22	_	_	_
22.03.01	технологии материалов	образование -	2)Проектирование современных материалов на основе	2	очная	23	0	0	0
	1	бакалавриат	цифровых технологий	3		0		0	_
					заочная	0	0	0	0
							_	_	_
				4	очная	17	0	0	0
				4				_	-
				<u></u>	заочная	0	0	0	0
				E		10			_
				5	заочная	10	0	0	0
	, i			1	очная	0	0	0	0
		высшее	1)Стандартизация и метрологическое обеспечение	2	очная	0	0	0	0
27.03.01	Стандартизация и метрология	образование -	производства 2) Стандартизация и метрология в						
	1	бакалавриат	инжиниринге перспективных материалов и технологий	3	очная	11	0	0	0
		•		4	очная	7	0	0	0
				1	очная	0	0	0	0
		высшее	Менеджмент качества в условиях цифровизации	2	очная	4	0	0	0
27.03.02	Управление качеством	образование -		3					
		бакалавриат	реального сектора экономики		очная	8	0	0	0
				4	очная	0	0	0	0
				1	очная	0	0	0	0
27.02.02	Системный анализ и	высшее	Системный анализ и управление в нефтехимической	2	очная	1	0	0	0
27.03.03	управление	образование -	промышленности	3	очная	2	0	0	0
	, ,	бакалавриат	1	4		3	0	0	0
				4	очная				
					очная	1	0	0	0
				1	заочная	1	0	0	0
					очно-заочная	0	0	0	0
					очная	0	0	0	0
				2		0		0	0
				2	заочная		0		
		высшее			очно-заочная	0	0	0	0
27.02.02	Системный анализ и								
			Поглатинация анатами и такиологии		очная	4	0	0	0
27.03.03	управление	образование -	Логистические системы и технологии	3	очная заочная	4	0		0
27.03.03	управление		Логистические системы и технологии	3	заочная	1	0	0	0
27.03.03	управление	образование -	Логистические системы и технологии	3	заочная очно-заочная	1 0	0	0 0 0	0
27.03.03	управление	образование -	Логистические системы и технологии		заочная очно-заочная очная	1 0 0	0 0 0	0 0 0 0	0 0 0
27.03.03	управление	образование -	Логистические системы и технологии	3	заочная очно-заочная очная заочная	1 0 0 0	0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0
27.03.03	управление	образование -	Логистические системы и технологии		заочная очно-заочная очная заочная очно-заочная	1 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0
27.03.03	управление	образование -	Логистические системы и технологии	4	заочная очно-заочная очная заочная	1 0 0 0	0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0
27.03.03	управление	образование -	Логистические системы и технологии		кануовс-онуо кануо кануо кануовс кануовс кануовс кануовс кануовс кануовс кануовс кануовс	1 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0
27.03.03	управление	образование -	Логиспические системы и технологии	4	канровс- канровс-онро канро канровс-онро канровс-онро канровс-	1 0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0
27.03.03	управление	образование -	Логистические системы и технологии	5	канчовс канчо	1 0 0 0 0 0 2 9	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0
27.03.03	управление	образование -	Логистические системы и технологии	4	каниовс канио всонио канио всенио каниовс каниовсонио каниовсонио каниовсонио канио каниовс	1 0 0 0 0 2 9 0	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0
27.03.03	управление	образование -	Логиспические системы и технологии	5	канчовс канчо	1 0 0 0 0 2 9 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0
27.03.03	управление	образование -	Логистические системы и технологии	5	каниовс канио всонио канио всенио каниовс каниовсонио каниовсонио каниовсонио канио каниовс	1 0 0 0 0 2 9 0	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0
27.03.03	управление	образование -	Логиспические системы и технологии	5	каниоас каниоас каниоас каниоас каниоас-онио каниоас-онио каниоа каниоас каниоас	1 0 0 0 0 2 9 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0
27.03.03	управление	образование - бакалавриат		5	каниовс каниовс каниовс каниовс каниовс онио каниовс онио каниовс	1 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 3	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
		образование - бакаливриат высшее	1)Информационные и интеллектуальные технологии в	5	REHPORE	1 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
27.03.03	Системный анализ и	образование - бакалавриат	 Информационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в 	4 5 1	каничак канич	1 0 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 0 3 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
		образование - бакаливриат высшее	1)Ииформационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в промышленности 2)Системный анализ и управление в	5	REHVORE	1 0 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 3 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
	Системный анализ и	образование - бакалавриат высшее образование -	 Информационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в 	4 5 1	каничак канич	1 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 0 0 2 2 9 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
	Системный анализ и	образование - бакалавриат высшее образование -	1)Ииформационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в промышленности 2)Системный анализ и управление в	4 5 1 2	REHVORE	1 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 3 0 0 2 9 0 0 0 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
	Системный анализ и	образование - бакалавриат высшее образование -	1)Ииформационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в промышленности 2)Системный анализ и управление в	4 5 1	канизак ка	1 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 0 0 2 2 9 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
	Системный анализ и	образование - бакалавриат высшее образование -	1)Ииформационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в промышленности 2)Системный анализ и управление в	4 5 1 2	REHUGE CHIVO RE REAL PORTO REAL P	1 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 3 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
	Системный анализ и	образование - бакалавриат высшее образование -	1)Ииформационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в промышленности 2)Системный анализ и управление в	4 5 1 2 3 4	380°HBA OHIO-3BOHBA OHIO-3BOHBA 380°HBA 380°HBA OHIO-3BOHBA	1 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
	Системный анализ и	образование - бакалавриат высшее образование -	1)Ииформационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в промышленности 2)Системный анализ и управление в	4 5 1 2	заочная очно-заочная очно-заочная очно-заочная заочная очно-заочная заочная за заочная заочная за	1 0 0 0 0 2 9 0 0 0 3 0 0 0 2 9 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
	Системный анализ и	образование - бакалавриат высшее образование -	1)Ииформационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в промышленности 2)Системный анализ и управление в	4 5 1 2 3 4	REHUGE CHUO CHEO CHEO CHEO CHEO CHEO CHEO CHEO CHE	1 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 3 3 0 0 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
	Системный анализ и	образование - бакалавриат высшее образование -	1)Ииформационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в промышленности 2)Системный анализ и управление в	4 5 1 2 2 3 4 4 5 5	заочная очно-заочная очно-заочная очно-заочная заочная очно-заочная заочная за заочная заочная за	1 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
	Системный анализ и	образование - бакалавриат высшее образование -	1)Ииформационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в промышленности 2)Системный анализ и управление в	4 5 1 2 3 4	REHUGE CHUO CHEO CHEO CHEO CHEO CHEO CHEO CHEO CHE	1 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 3 3 0 0 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
	Системный анализ и	образование - бакалавриат высшее образование -	1)Ииформационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в промышленности 2)Системный анализ и управление в	4 5 1 2 3 4 5 1 1	заочная очно-ясонно очно-ясонная у почно-ясонная заочная очно-ясонная очно-ясонная очно-ясонная заочная заочная заочная очно-ясонно очно-ясонная очно-ясонная заочная очно-ясонно очно-ясонная заочная заочна	1 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 3 0 0 0 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
	Системный анализ и управление	образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат	1)Ииформационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в промышленности 2)Системный анализ и управление в	4 5 1 2 2 3 4 4 5 5	REHVORE REHVORE REHORD REHVORE REHV	1 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 0 2 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
27.03.03	Системный анализ и	образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат высшее высшее	1)Ииформационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в промышленности 2)Системный анализ и управление в	4 5 1 2 3 4 5 1 1	REHVORE REH	1 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 3 0 0 0 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
	Системный анализ и управление	образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат высшее образование - обр	1)Информационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в промышленности 2)Системный анализ и управление в химических технологиях Автоматизация и управление технологическими	4 5 1 2 3 4 5 1 1	заочная очно-ясиная очно-ясиная удочно-ясиная удочная очно-ясиная очно-ясиная очно-ясиная удочная удочная очно-ясиная очно-ясиная удочная удо	1 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 0 0 2 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
27.03.03	Системный анализ и управление	образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат высшее высшее	П)Информационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в промышленности 2)Системный анализ и управление в химических технологиях	4 5 1 2 5 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 1 2	REHVORE REH	1 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
27.03.03	Системный анализ и управление	образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат высшее образование - обр	1)Информационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в промышленности 2)Системный анализ и управление в химических технологиях Автоматизация и управление технологическими	4 5 1 2 3 4 5 1 2 2 3 3	заочная очно-ясиная очно-ясиная удочно-ясиная удочная очно-ясиная очно-ясиная очно-ясиная удочная удочная очно-ясиная очно-ясиная удочная удо	1 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 0 0 2 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
27.03.03	Системный анализ и управление	образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат высшее образование - обр	1)Информационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в промышленности 2)Системный анализ и управление в химических технологиях Автоматизация и управление технологическими	4 5 1 2 5 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 1 2	REHIVORE REH	1 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
27.03.03	Системный анализ и управление	образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат высшее образование - обр	1)Информационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в промышленности 2)Системный анализ и управление в химических технологиях Автоматизация и управление технологическими	4 5 1 2 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	REHIVORE CHECKER PRESENCE REMEAS CHECKER PRESENCE CHECKER PRES	1 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
27.03.03	Системный анализ и управление	образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат высшее образование - обр	1)Информационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в промышленности 2)Системный анализ и управление в химических технологиях Автоматизация и управление технологическими	4 5 1 2 3 3 4 5 5 5 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	REHUGE CONTROL REMOVE	1 0 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 3 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
27.03.03	Системный анализ и управление	высшее образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат	П)Информационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в промышленности 2)Системный анализ и управление в химических технологиях Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами	4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 1 1	REHIVORE CHECKER PRESENCE REMEAS CHECKER PRESENCE CHECKER PRES	1 0 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
27.03.03 27.03.04	Системный анализ и управление Управление в технических системах	высшее образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат	1)Информационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в промышленности 2)Системный анализ и управление в химических технологиях Автоматизация и управление технологическими	4 5 1 2 3 4 4 5 5 1 1 2 2 3 3 4 4 5 5 1 2 2 3 3 4 4 5 5 1 1 2 2 5 1 1 2 2 5 1 1 2 2 5 1 1 2 2 5 1 1 2 2 5 1 1 2 2 5 1 1 2 2 5 1 1 2 2 5 1 1 1 2 2 5 1 1 1 2 2 5 1 1 1 2 2 5 1 1 1 2 2 5 1 1 1 1	REHUGE CONTROL REMOVE	1 0 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 3 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
27.03.03	Системный анализ и управление	высшее образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат	П)Информационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в промышленности 2)Системный анализ и управление в химических технологиях Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами	4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 1 1	REHIVORE REH	1 0 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
27.03.03 27.03.04	Системный анализ и управление Управление в технических системах	высшее образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат	Пунформационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в промышленности 2)Системный анализ и управление в химических технологиях Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами Управление инновациями (по отраслям и сферам	4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 3 4 5 1 2 3 3	REHUGE REHUGE REHUGE ROHPO ROH	1 0 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 3 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
27.03.03 27.03.04	Системный анализ и управление Управление в технических системах	высшее образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат	Пунформационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в промышленности 2)Системный анализ и управление в химических технологиях Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами Управление инновациями (по отраслям и сферам	4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 4 5 4 5 4 6 6 7 7 8 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	REHPORE	1 0 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
27.03.03 27.03.04	Системный анализ и управление Управление в технических системах	высшее образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат	Пунформационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в промышленности 2)Системный анализ и управление в химических технологиях Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами Управление инновациями (по отраслям и сферам	4 5 1 2 3 3 4 4 5 5 1 2 2 3 3 4 4 1 1	REMORE PROPERTY OF THE PROPERT	1 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
27.03.03 27.03.04 27.03.05	Системный анализ и управление Управление в технических системах Инноватика	высшее образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат	Пуйнформационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в промышленности 2)Системный анализ и управление в химических технологиях Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами Управление инновациями (по отраслям и сферам экономики)	4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 1 2	REHPORE	1 0 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 3 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
27.03.03 27.03.04	Системный анализ и управление Управление в технических системах	высшее образование - бакалавриат	Пунформационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в промышленности 2)Системный анализ и управление в химических технологиях Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами Управление инновациями (по отраслям и сферам	4 5 1 2 3 3 4 4 5 5 1 2 2 3 3 4 4 1 1	REMORE PROPERTY OF THE PROPERT	1 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
27.03.03 27.03.04 27.03.05	Системный анализ и управление Управление в технических системах Инноватика	высшее образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат	Пуйнформационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в промышленности 2)Системный анализ и управление в химических технологиях Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами Управление инновациями (по отраслям и сферам экономики)	4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 1 2	REHUGE TO STATE OF THE PROPERTY OF THE PROPER	1 0 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 3 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
27.03.03 27.03.04 27.03.05	Системный анализ и управление Управление в технических системах Инноватика	высшее образование - бакалавриат	Пуйнформационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в промышленности 2)Системный анализ и управление в химических технологиях Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами Управление инновациями (по отраслям и сферам экономики)	4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 1 2 3 4 1 2 3	REHIVORE REH	1 0 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
27.03.03 27.03.04 27.03.05 28.03.02	Системный анализ и управление Управление в технических системах Инноватика Наноинженерия	высшее образование - бакалавриат	П/Информационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в промышленности 2)Системный анализ и управление в химических технологиях Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами Управление инноващиями (по отраслям и сферам экономики) Органические и неорганические наноматериалы	4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 1 2 3 4 1 1	REHUGGE REHUGGE REHUGGE ROHEO ROH	1 0 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 0 2 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
27.03.03 27.03.04 27.03.05	Системный анализ и управление Управление в технических системах Инноватика Наноинженерия Технология изделий легкой	высшее образование - бакалавриат	Пуйнформационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в промышленности 2)Системный анализ и управление в химических технологиях Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами Управление инновациями (по отраслям и сферам экономики) Органические и неорганические наноматериалы Инновационные технологии кожевенно-меховых	4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 1 2 3 4 1 1 2 2	REHPORE	1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
27.03.03 27.03.04 27.03.05 28.03.02	Системный анализ и управление Управление в технических системах Инноватика Наноинженерия	высшее образование - бакалавриат	П/Информационные и интеллектуальные технологии в управлении и проектировании цифровых двойников в промышленности 2)Системный анализ и управление в химических технологиях Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами Управление инноващиями (по отраслям и сферам экономики) Органические и неорганические наноматериалы	4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 1 2 3 4 1 1	REHUGGE REHUGGE REHUGGE ROHEO ROH	1 0 0 0 0 0 2 9 0 0 0 0 0 2 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

29.03.01									0
29.03.01				1	очная	0	0	0	- 0
29.03.01	l			1	заочная	0	0	0	0
29.03.01	l								
29.03.01	l		l l		очная	2	0	0	0
29.03.01				2	заочная	0	0	0	0
29.03.01	l		1)7			0	0	0	0
29.03.01	Технология изделий легкой	высшее	1)Технология и проектирование изделий индустрии		очно-заочная				
	промышленности	образование -	моды 2) Технология и цифровое проектирование		очная	7	0	0	0
	промышленности	бакалавриат	изделий индустрии моды	3	20.00000	2	0	0	0
1	l			3	заочная				
					очно-заочная	0	0	0	0
					очная	11	0	0	0
				4					
					очно-заочная	2	0	0	0
				5	заочная	0	0	0	0
								1	
				1	очная	1	0	0	0
			1)Инновационные технологии производства и					t	
1	Технология и проектирование	высшее	переработки материалов легкой промышленности	2	очная	2	0	0	0
29.03.02		образование -						_	
	текстильных изделий	бакалавриат	2)Ресурсосберегающие технологии и цифровой дизайн	3	очная	16	0	0	0
			текстильных материалов						
				4	очная	3	0	0	0
				1	очная	0	0	0	0
				1	заочная	0	0	0	0
							0	0	0
				2	очная	6			
	T	высшее	1)Высокотехнологичные материалы и процессы		заочная	0	0	0	0
	Технология полиграфического	образование -	упаковочного производства 2)Цифровые технологии в		очная	8	0	0	0
1	и упаковочного производства	бакалавриат	производстве печатной продукции	3		0	0	0	0
1	l	озмалавриат	производстве печатной продукции		заочная				
				4	очная	12	0	0	0
1	l			4	заочная	0	0	0	0
1	l		 	5		0	0	0	0
			ļ		заочная				
				1	очная	0	0	0	0
20	Технология художественной	высшее	<u> </u>	2	очная	0	0	0	0
29.03.04	обработки материалов	образование -	Дизайн и технология обработки материалов	3		9	0	0	0
	оораоотки материалов	бакалавриат			очная				
I			<u> </u>	4	очная	0	0	0	0
1	l			1	очная	0	0	0	0
		DITOTTO	1)Промышленный дизайн и изделия из	2		-	0	0	0
20.02.04	Технология художественной	высшее		2	очная	4	0	0	0
29.03.04	обработки материалов	образование -	художественных материалов 2)Промышленный дизайн	3		2	0	0	0
		бакалавриат	и материалы художественных изделий	3	очная	3	0	0	0
1	l		j l	-	1	2		_	
l l	l		l l	4	очная	3	0	0	0
+						0	0	0	0
				1	очная				
					заочная	0	0	0	0
				-	очная	8	0	0	0
				2		0	0		0
	Конструирование изделий	высшее	1)Конструирование изделий из кожи		заочная			0	
29.03.05	легкой промышленности	образование -		2	очная	3	0	0	0
	легкой промышленности	бакалавриат	2)Конструирование швейных изделий	3	заочная	0	0	0	0
				4	очная	6	0	0	0
					заочная	0	0	0	0
				5	заочная	0	0	0	0
-				-	заочная		U	0	
			1.W v	1		0	0	0	0
			1)Дизайн и автоматизированное проектирование изделий из	1	очная	0	0	0	0
			древесины 2)Инжиниринг и дизайн-проектирование в					+	
	Технология		деревоперерабатывающей отрасли 3)Инновационные	2	очная	18	0	0	0
		высшее	технологии деревопереработки 4)Интеллектуальные	2	очная	10	U	U	U
35.03.02	лесозаготовительных и	образование -	информационные технологии в переработке древесины						
	деревоперерабатывающих	бакалавриат	5)Технология и автоматизированное проектирование	2		2.5			
	производств	оакалаврнат	деревообрабатывающих и мебельных производств	3	очная	35	0	0	0
			6)Цифровые технологии в дизайн-проектировании объектов						
			деревообработки	4	очная	25	0	0	0
					очная	1	0	0	0
				1	заочная	0	0	0	0
1	l		l l						
1	l				очно-заочная	0	0	0	0
1	l		Į						0
1	l			2	очная	0	0	0	
	l		i						n
	l	высшее	I	2	заочная	0	0	0	0
	Конфликтология		<u> </u>	2	заочная очно-заочная	0	0	0	0
37.02.02			Connection		заочная	0	0	0	
37.03.02	Конфликтология	образование -	Социальная конфликтология	3	заочная очно-заочная очная	0	0	0	0
37.03.02	Конфинктология		Социальная конфликтология		заочная очно-заочная очная заочная	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0
37.03.02	Конфликтовогия	образование -	Социальная конфликтология		очно-заочная очно-заочная иноа заочная явичова-ончо	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0
37.03.02	Конфликтология	образование -	Социальная конфликтология	3	кануовс кануовс-онуо кануовс кануовс-онуо кануовс-онуо	0 0 0 0 0 6	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0
37.03.02	Konquink (o.io) n2	образование -	Социальная конфликтология		очно-заочная очно-заочная иноа заочная явичова-ончо	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0
37.03.02	Конфликтология	образование -	Социальная конфликтология	3	кануовс кануовс кануовс кануовс кануовс кануовс кануовс кануо кануовс кануовс кануовс кануовс	0 0 0 0 6 0	0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0
37.03.02	Конфинктология	образование -	Социальная конфликтология	3	канчовс онго канчовс канчовс онго канчовс онго канчовс канчов	0 0 0 0 6 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0
37.03.02	Колфинктология	образование -	Социальная конфликтология	3	квнРобе квнРо	0 0 0 0 0 6 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0
37.03.02	Конфинктогогия	образование -	Социальная конфликтология	3	канчовс онго канчовс канчовс онго канчовс онго канчовс канчов	0 0 0 0 6 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0
37.03.02	COMPANIA COLONIA	образование -	Социальная конфликтология	3 4 5	квнРобе квнРо	0 0 0 0 0 6 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0
37.03.02	COMPANIA COLO DA	образование -	Социальная конфликтология	3	квичовс квичовс квичовс квичовс квичовс квичов квичовс	0 0 0 0 6 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0
37.03.02	COMPANIA COLO DA	образование -	Социальная конфликтология	3 4 5	кануобс кануобс кануобс кануобс кануобс-онуо кануобс-онуо кануобс-онуо кануобс-онуо кануобс-онуо кануобс-онуо кануобс-онуо кануобс-онуо кануобс-онуо	0 0 0 0 6 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
37.03.02	COMPANIA COLO DA	образование -	Социальная конфликтология	3 4 5	квичовс квичовс квичовс квичовс квичовс квичов квичовс	0 0 0 0 6 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0
37.03.02	COMPANIA COLO DA	образование - бакалавриат		3 4 5	REHUGE CHUO REHUGE RE	0 0 0 0 6 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
		образование - бакалавриат	Социальная конфликтология 1) Цифровые технологии и аналитика в экономике	3 4 5	REHYDGE OHIO, STANDARD OHIO, STANDAR	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
37.03.02 38.03.01	Экономика	образование - бакалавриат высшее образование -	 Цифровые технологии и аналитика в экономике 	3 4 5 1 2	REHUGE CHUO REHUGE RE	0 0 0 0 6 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
		образование - бакалавриат		3 4 5	REHYDGE OHIO, STANDARD OHIO, STANDAR	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
		образование - бакалавриат высшее образование -	 Цифровые технологии и аналитика в экономике 	3 4 5 1 2 3	SERVICES O'HIO-SHOPE O'HIO-SHOPE O'HIO-SHOPE O'HIO-SHOPE O'HIO-SHOPE SERVICES O'HIO-SHOPE O'HIO-SHOPE	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
		образование - бакалавриат высшее образование -	 Цифровые технологии и аналитика в экономике 	3 4 5 1 2	320 (1838) O (180 - 320 (1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
		образование - бакалавриат высшее образование -	 Цифровые технологии и аналитика в экономике 	3 4 5 1 2 3 4	SERVICES O'HIO-SHOPE O'HIO-SHOPE O'HIO-SHOPE O'HIO-SHOPE O'HIO-SHOPE SERVICES O'HIO-SHOPE O'HIO-SHOPE	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
		образование - бакалавриат высшее образование -	 Цифровые технологии и аналитика в экономике 	3 4 5 1 2 3	заочная сиганская сиганск	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
		образование - бакалавриат высшее образование -	 Цифровые технологии и аналитика в экономике 	3 4 5 1 2 3 4	SERIPOSE OTHER OTHER OTHER SERIPOSE OTHER SERIPOSE OTHER SERIPOSE OTHER OTHER OTHER SERIPOSE OTHER O	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
		образование - бакалавриат высшее образование -	 Цифровые технологии и аналитика в экономике 	3 4 5 1 2 3 4 5	REHPORE OHIO AGE TO AGE REHPORE TO AGE REHPORE	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
		образование - бакалавриат высшее образование -	 Цифровые технологии и аналитика в экономике 	3 4 5 1 2 3 4	SERIPOSE OTHER OTHER OTHER SERIPOSE OTHER SERIPOSE OTHER SERIPOSE OTHER OTHER OTHER SERIPOSE OTHER O	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
		образование - бакалавриат высшее образование -	 Цифровые технологии и аналитика в экономике 	3 4 5 1 2 3 4 5	заочная сина заочная сина заочная заочная заочная заочная сино-заочная сина заочная сина заочная заочная заочная синая заочная синая синая синая синая синая синая синая	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
		образование - бакалавриат высшее образование -	 Цифровые технологии и аналитика в экономике 	3 4 5 1 2 3 4 5	SAGNERS SAGNERS OURS OURS OURS SAGNERS OURS SAGNERS OURS SAGNERS OURS OUR	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
		образование - бакалавриат высшее образование -	 Цифровые технологии и аналитика в экономике 	3 4 5 1 2 3 4 5 1	REHPORE REMPORE REMPOR	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
		образование - бакалавриат высшее образование -	 Цифровые технологии и аналитика в экономике 	3 4 5 1 2 3 4 5	SAGNERS SAGNERS OURS OURS OURS SAGNERS OURS SAGNERS OURS SAGNERS OURS OUR	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
		образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат	 Цифровые технологии и аналитика в экономике 	3 4 5 1 2 3 4 5 1	REHVOGE OHIO- TORNO REHVOGE OHIO- TORNO REHVOGE OHIO- TORNO REHVOGE OHIO- TORNO REHVOGE REHVOG	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
		образование - бакалавриат высшее образование -	 Цифровые технологии и аналитика в экономике 	3 4 5 1 2 3 4 5 1	SERIPOSE OHIO-SACHES OHIO-SACHES OHIO-SACHES SERIPOSE OHIO-SACHES SERIPOSE OHIO-SACHES OHIO-SACHES OHIO-SACHES OHIO-SACHES OHIO-SACHES OHIO-SACHES OHIO-SACHES OHIO-SACHES SERIPOSE SERIPOSE OHIO-SACHES SERIPOSE OHIO-SACHES	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
		образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат	1) Цифровые технологии и аналитика в экономике 2) Экономика предприятий и организаций	3 4 5 1 2 3 4 5 1 1 2 2	REHPORE REMPORE REMPOR	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
38.03.01	Экономика	образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат высшее образование -	 Цифровые технологии и аналитика в экономике 	3 4 5 1 2 3 4 5 1	SERIPOSE OHIO-SACHES OHIO-SACHES OHIO-SACHES SERIPOSE OHIO-SACHES SERIPOSE OHIO-SACHES OHIO-SACHES OHIO-SACHES OHIO-SACHES OHIO-SACHES OHIO-SACHES OHIO-SACHES OHIO-SACHES SERIPOSE SERIPOSE OHIO-SACHES SERIPOSE OHIO-SACHES	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
38.03.01	Экономика	образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат	1) Цифровые технологии и аналитика в экономике 2) Экономика предприятий и организаций	3 4 5 1 2 3 4 5 1 1 2 2	REHUGE OHIO-SAOHER SAOHER SAOHER SAOHER SAOHER SAOHER OHIO-SAOHER SAOHER OHIO-SAOHER OHIO-SAOHER OHIO-SAOHER SAOHER SAOHE	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
38.03.01	Экономика	образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат высшее образование -	1) Цифровые технологии и аналитика в экономике 2) Экономика предприятий и организаций	3 4 5 1 2 3 4 5 1 1 2 2	SERIPOSE OTHER STATE OTHER STATE OTHER SERIPOSE SERIPOSE OTHER OTH	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
38.03.01	Экономика	образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат высшее образование -	1) Цифровые технологии и аналитика в экономике 2) Экономика предприятий и организаций	3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1	REHPORE REHPOR	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
38.03.01	Экономика	образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат высшее образование -	1) Цифровые технологии и аналитика в экономике 2) Экономика предприятий и организаций	3 4 5 1 2 3 4 5 1 1 2 2	SERIPOSE OTHER STATE OTHER STATE OTHER SERIPOSE SERIPOSE OTHER OTH	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
38.03.01	Экономика	образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат высшее образование -	1) Цифровые технологии и аналитика в экономике 2) Экономика предприятий и организаций	3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1	REHPOGE OHIO OGRAPHOS STATES S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
38.03.01	Экономика	образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат высшее образование -	1) Цифровые технологии и аналитика в экономике 2) Экономика предприятий и организаций	3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1	SERIPOSE OTHER STATES OTHER SERIPOSE SERIPOSE SERIPOSE OTHER SER	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
38.03.01	Экономика	образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат высшее образование -	1) Цифровые технологии и аналитика в экономике 2) Экономика предприятий и организаций	3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2	REHPOGE OHIO OGRAPHOS STATES S	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
38.03.01	Экономика	образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат высшее образование -	1) Цифровые технологии и аналитика в экономике 2) Экономика предприятий и организаций	3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1	SERIPOSE OTHER STATES OTHER SERIPOSE SERIPOSE SERIPOSE OTHER SER	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

38.03.04		высшее		1	очная	0	0	0	0
	Государственное и	образование -	Управление регионом и городом	2	очная	0	0	0	C
30.03.04	муниципальное управление	бакалавриат	э правление регионом и городом	3	очная	0	0	0	0
		оакалавриат		4	очная	0	0	0	0
					очная	0	0	0	0
				1		0	0	0	0
					заочная				
				<u> </u>	очно-заочная	0	0	0	(
					очная	2	0	0	(
				2	заочная	0	0	0	(
					очно-заочная	0	0	0	(
		высшее	1)Социология безопасности 2)Экономическая		очная	3	0	0	(
39.03.01	Социология	образование -	социология и маркетинг	3		0	0	0	(
		бакалавриат	социология и маркетинг	3	заочная				
					очно-заочная	0	0	0	(
					очная	1	0	0	(
				4	заочная	2	0	0	(
					очно-заочная	0	0	0	(
						0	0	0	ì
				5	заочная				
					очно-заочная	0	0	0	(
					очная	1	0	0	(
				1	заочная	0	0	0	(
					очно-заочная	0	0	0	(
					очная	5	0	0	(
				2		0	0	0	(
					заочная				
		высшее			очно-заочная	0	0	0	(
39.03.02	Социальная работа	образование -	Управление в социальных системах	l	очная	5	0	0	(
- 2.02.02	Социальная расота	бакалавриат	з правление в социальных системах	3	заочная	2	0	0	(
	1	оакалавриат		l	очно-заочная	0	0	0	(
	1				очная	1	0	0	ì
				4					
				4	заочная	6	0	0	(
				ļ	очно-заочная	0	0	0	(
				5	заочная	4	0	0	(
				,	очно-заочная	0	0	0	(
				1	очная	0	0	0	(
	Реклама и связи с	высшее	1)PR и реклама в бизнесе 2)Связи с общественностью и	2	очная	0	0	0	(
42.03.01		образование -							
	общественностью	бакалавриат	реклама в бизнесе	3	очная	0	0	0	(
		Ī		4	очная	0	0	0	(
				1	очная	0	0	0	(
		высшее		2	очная	0	0	0	(
42.03.03	Издательское дело	образование -	Медиамаркетинг	3	очная	0	0	0	(
		бакалавриат							
				4	очная	0	0	0	(
				1	очная	0	0	0	(
					заочная	0	0	0	(
					очная	0	0	0	(
		высшее		2	заочная	1	0	0	(
43.03.01	Сервис	образование -	Сервис на предприятиях нефтегазового комплекса		очная	0	0	0	(
45.05.01	Сервис		сервис на предприятиях нефтегазового комплекса	3					
		бакалавриат		<u> </u>	заочная	1	0	0	(
				4	очная	0	0	0	(
				· -	заочная	0	0	0	(
							0		
	<u> </u>			5	заочная	0		0	(
				5	заочная	0		0	
					очная	0	0	0	(
				5	очная заочная	0	0	0	(
					очная	0 0 0	0 0 0	0 0 0	(
					очная заочная	0	0	0	(
					очная заочная очно-заочная	0 0 0	0 0 0	0 0 0	(
			1)SMART - технологии в chene venvr 2)Битнес-	1	очная заочная очно-заочная очная заочная	0 0 0 1	0 0 0 0	0 0 0	(
		высшее	1)SMART - технологии в сфере услуг 2)Бизнес- пописсы в промышленном сервисе 3/Опланизация.	1	RAHPO RAHPOAE RAHPOAE RAHPO RAHPOAE RAHPOAE RAHPOAE	0 0 0 1 2 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	(
43.03.01	Сервис	высшее образование -	процессы в промышленном сервисе 3)Организация,	2	жанго канговс жанговс-онго жанго жанговс жанговс-онго жанго	0 0 0 1 2 0	0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0	(
43.03.01	Сервис		процессы в промышленном сервисе 3)Организация, управление и экономика на предприятиях сервиса (по	1	квнуо квнуо квнуов квнуовсонуо квнуо квнуо квнуо квнуо квнуовсонуо квнуо квнуо квнуо квнуо квнуовс	0 0 0 1 2 0 1 2	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	
43.03.01	Сервис	образование -	процессы в промышленном сервисе 3)Организация,	2	квнуо квнуо квнуо квнуовсе онуо	0 0 0 1 2 0 1 2 0	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0	
43.03.01	Сервис	образование -	процессы в промышленном сервисе 3)Организация, управление и экономика на предприятиях сервиса (по	2	квнРО квнРобе квнРобе квнРО	0 0 0 1 2 0 1 1 2 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	
43.03.01	Сервис	образование -	процессы в промышленном сервисе 3)Организация, управление и экономика на предприятиях сервиса (по	2	квнуо квнуо квнуо квнуовсе онуо	0 0 0 1 2 0 1 2 0	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0	
43.03.01	Сервис	образование -	процессы в промышленном сервисе 3)Организация, управление и экономика на предприятиях сервиса (по	2	канио	0 0 0 1 2 0 1 1 2 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0	
43.03.01	Сервис	образование -	процессы в промышленном сервисе 3)Организация, управление и экономика на предприятиях сервиса (по	1 2 3	REHUOE	0 0 0 1 2 0 1 2 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
43.03.01	Сервис	образование -	процессы в промышленном сервисе 3)Организация, управление и экономика на предприятиях сервиса (по	2	REHPO REHPOE REHPOE REHPOE REHPO REHPOE REHPO REHPOE REHPO	0 0 0 1 1 2 0 1 2 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
43.03.01	Сервис	образование -	процессы в промышленном сервисе 3)Организация, управление и экономика на предприятиях сервиса (по	1 2 3	REHUOE	0 0 0 1 1 2 0 1 1 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
43.03.01	Сервис	образование -	процессы в промышленном сервисе 3)Организация, управление и экономика на предприятиях сервиса (по	1 2 3 4 5	очная очная очно- заочная очно- заочная заочная очно- заочная заочная очно- заочная	0 0 1 1 2 0 1 1 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
43.03.01	Сервис	образование -	процессы в промышленном сервисе 3)Организация, управление и экономика на предприятиях сервиса (по	1 2 3	REHPO REHPOE REHPOE REHPOE REHPO REHPOE REHPO REHPOE REHPO	0 0 0 1 1 2 0 1 1 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
43.03.01	Сервис	образование -	процессы в промышленном сервисе 3)Организация, управление и экономика на предприятиях сервиса (по	1 2 3 4 5	REHPO REHPORE	0 0 0 1 2 0 1 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
43.03.01	Сервис	образование - бакалавриат	процессы в промышленном сервисе 3)Организация, управление и экономика на предприятиях сервиса (по	1 2 3 4 5	очная асичения образоваться очная очная очная очно-заочная очно-заочная заочная очная о	0 0 0 1 2 0 1 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
		образование - бакалавриат	процессы в промышленном сервисе 3)Организация, управление и экономика на предприятиях сервиса (по	1 2 3 4 5	жанио канио	0 0 1 1 2 0 1 1 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
	Сервис	образование - бакалавриат высшее образование -	процессы в промышленном сервисе З)Организация, управление и экономика на предприятиях сервиса (по отраслям) 4)Сервис в индустрии моды и красоты Технология и организация туроператорских и	1 2 3 4 5	REHPO	0 0 0 1 2 0 1 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
		образование - бакалавриат	процессы в промышленном сервисе З)Организация, управление и экономика на предприятиях сервиса (по отраслям) 4)Сервис в индустрии моды и красоты	1 2 3 4 5 1 1 2 2	жанио канио	0 0 0 1 2 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
		образование - бакалавриат высшее образование -	процессы в промышленном сервисе З)Организация, управление и экономика на предприятиях сервиса (по отраслям) 4)Сервис в индустрии моды и красоты Технология и организация туроператорских и	1 2 3 4 5 1 2 3 3	REHPO	0 0 0 1 2 0 1 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
		образование - бакалавриат высшее образование -	процессы в промышленном сервисе З)Организация, управление и экономика на предприятиях сервиса (по отраслям) 4)Сервис в индустрии моды и красоты Технология и организация туроператорских и	1 2 3 4 5 1 1 2 2	манию в принов в при	0 0 1 1 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
		образование - бакалавриат высшее образование -	процессы в промышленном сервисе З)Организация, управление и экономика на предприятиях сервиса (по отраслям) 4)Сервис в индустрии моды и красоты Технология и организация туроператорских и	1 2 3 4 5 1 2 3 4 4	REHPO REHPOGE	0 0 0 1 2 0 0 1 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
		образование - бакалавриат высшее образование -	процессы в промышленном сервисе З)Организация, управление и экономика на предприятиях сервиса (по отраслям) 4)Сервис в индустрии моды и красоты Технология и организация туроператорских и	1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 5 5	манической постоя по	0 0 0 1 2 0 1 1 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
		образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат	процессы в промышленном сервисе З)Организация, управление и экономика на предприятиях сервиса (по отраслям) 4)Сервис в индустрии моды и красоты Технология и организация туроператорских и	1 2 3 4 5 1 1 5 1 1	очная очная очная очная очная очная очная заочная за очная за о	0 0 0 1 1 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
43.03.02	Туризм	образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат высшее	процессы в промышленном сервисе З)Организация, управление и экономика на предприятиях сервиса (по отраслям) 4)Сервис в индустрии моды и красоты Технология и организация туроператорских и турагентских услуг	1 2 3 4 5 5 1 2 2 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 1 2 2 1 1 1 1 2 2 1	манической постоя по	0 0 0 1 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
43.03.01 43.03.02 44.03.01		образование - бакалавриат высшее образование - бакалавриат	процессы в промышленном сервисе З)Организация, управление и экономика на предприятиях сервиса (по отраслям) 4)Сервис в индустрии моды и красоты Технология и организация туроператорских и	1 2 3 4 5 1 1 5 1 1	очная очная очная очная очная очная очная заочная за очная за о	0 0 0 1 1 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	

					очная	0	0	0	0
				1		0	0	0	0
				1	очно-заочная				
					заочная	0	0	0	0
					очная	3	0	0	0
				2	заочная	1	0	0	0
	Профессиональное обучение	высшее	1)Педагогическая инженерия 2) Химическое		очно-заочная	0	0	0	0
44.03.04		образование -							
	(по отраслям)	бакалавриат	производство 3) Химическое образование	_	заочная	2	0	0	0
				3	заочная	4	0	0	0
					очно-заочная	4	0	0	0
						0	0	0	0
				4	заочная				
					очно-заочная	6	0	0	0
				5	заочная	0	0	0	0
				1	очная	0	0	0	0
	Педагогическое образование (высшее							
44.03.05	с двумя профилями	образование -	Технология.Информатика	2	очная	0	0	0	0
	подготовки)	бакалавриат		3	очная	3	0	0	0
	подготовки)	ounanapnar		4	очная	0	0	0	0
					очная	0	0	0	0
				1					
					заочная	0	0	0	0
				2	очная	0	0	0	0
		высшее		2	заочная	0	0	0	0
54.03.01	Дизайн	образование -	1)Графический дизайн 2)Дизайн костюма		очная	0	0	0	0
54.05.01	дизани		1)1 рафический дизани 2)дизани костома	3					
		бакалавриат			заочная	0	0	0	0
				4	очная	0	0	0	0
				4	заочная	0	0	0	0
				5		0			0
					заочная		0	0	
		DI ICONO]	1	очная	0	0	0	0
54.02.02		высшее	1)Дизайн костюма и текстиля 2)Цифровое	2	очная	0	0	0	0
54.03.03	Искусство костюма и тектиля	образование -	проектирование художественных изделий	3	очная	0	0	0	0
		бакалавриат	1 1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,						
				4	очная	4	0	0	0
]	1	очная	0	0	0	0
	Безопасность	высшее		2	очная	0	0	0	0
10.05.05	информационных технологий	образование -	Технологии защиты информации в	3	очная	2	0	0	0
			правоохранительной сфере						
	в правоохранительной сфере	специалитет]	4	очная	0	0	0	0
				5	очная	1	0	0	0
				1	очная	1	0	0	0
	_]	2		2	0	0	0
	Проектирование	высшее	Проектирование технологических комплексов		очная				
15.05.01	технологических машин и	образование -		3	очная	3	0	0	0
	комплексов	специалитет	химических и нефтехимических производств	4	очная	5	0	0	0
		,]						
				5	очная	11	0	0	0
				1		^	^	0	_
			1) Автоматизированное производство химических	1	очная	0	0	0	0
			предприятий 2)Промышленная безопасность	2		10	0	0	0
			производств энергонасыщенных материалов	- 2	очная	10	0	U	U
	Химическая технология	высшее		3	очная	42	0	0	0
18.05.01	энергонасыщенных	образование -	3)Технология пиротехнических средств 4)Технология		Omaz	72	Ü	Ů	Ü
	материалов и изделий	специалитет	энергонасыщенных материалов и изделий	4	очная	66	0	0	0
			5)Химическая технология органических соединений						
			азота 6)Химическая технология полимерных	5	очная	72	0	0	0
			композиций, порохов и твердых ракетных топлив		Опия				
			разов и гвердил ракетных гольны	6	очная	44	0	0	0
				1	очная	0	0	0	0
						7	0	0	0
		высшее		2	очная				
20.05.01	Пожарная безопасность	образование -	Пожарная безопасность химических производств	3	очная	0	0	0	0
		специалитет		4	очная	0	0	0	0
				5	очная	2	0	0	0
				1					
					очная	1	0	0	0
				2	очная	0	0	0	0
21.05.04	_	высшее	_	3	очная	7	0	0	0
21.05.04	Горное дело	образование -	Взрывное дело	4	очная	6	0	0	0
		специалитет							
]	5		9	0	0	0
			<u> </u>		очная				
				6	очная	11	0	0	0
								0	
	i	n		6 1	очная очная	11 1	0	0	0
22.05.01		высшее		6 1 2	очная янно янно янно	11 1 0	0	0 0 0	0
33.05.01	Фармация	образование -	Промышленная фармация	6 1 2 3	очная очная	11 1 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0
33.05.01	Фармация		Промышленная фармация	6 1 2	очная янно янно янно	11 1 0	0	0 0 0	0
33.05.01	Фармация	образование -	Промышленная фармация	6 1 2 3 4	е канчо на	11 1 0 0	0 0 0	0 0 0 0	0 0 0
33.05.01	Фармация	образование -	Промышленная фармация	6 1 2 3 4 5	е канчо кан	11 1 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0
33.05.01	Фармация	образование -	Промышленная фармация	6 1 2 3 4	явнио явнио явнио явнио явнио явнио явнио	11 1 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0
33.05.01	Фармация	образование - специалитет		6 1 2 3 4 5	кенго кенго кенго кенго кенго кенго кенго кенго	11 1 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0
		образование - специалитет высшее	1)Статистика и анализ данных в экономике	6 1 2 3 4 5	явнио явнио явнио явнио явнио явнио явнио	11 1 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0
33.05.01 01.04.05	Фармация Статистика	образование - специалитет высшее образование -	 Статистика и анализ данных в экономике Управление на основе данных в экономике 	6 1 2 3 4 5	REHPO	11 1 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0
		образование - специалитет высшее	1)Статистика и анализ данных в экономике	6 1 2 3 4 5	REHPO	11 1 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0
		образование - специалитет высшее образование -	 Статистика и анализ данных в экономике Управление на основе данных в экономике 	6 1 2 3 4 5	канго	11 1 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0
		образование - специалитет высшее образование -	 Статистика и анализ данных в экономике Управление на основе данных в экономике 	6 1 2 3 4 5	REHPO	11 1 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0
	Статистика	образование - специалитет высписе образование - магистратура	 Статистика и анализ данных в экономике Управление на основе данных в экономике 	6 1 2 3 4 5 1	Oчная Очная Очная Очная Очная Очная Очная Очная Очная Очная Очно-заочная Очно-заочная Очно-заочная Очно-заочная	11 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
01.04.05		образование - специалитет высшее образование -	 Статистика и анализ данных в экономике Управление на основе данных в экономике 	6 1 2 3 4 5	канго	11 1 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0
	Статистика	образование - специалитет высписе образование - магистратура	 Статистика и анализ данных в экономике Управление на основе данных в экономике 	6 1 2 3 4 5 1	Oчная Очная Очная Очная Очная Очная Очная Очная Очная Очная Очно-заочная Очно-заочная Очно-заочная Очно-заочная	11 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
01.04.05	Статистика Математическое обеспечение и администрирование	образование - специалитет высшее образование - магистратура высшее образование - образование -	1)Статистика и анализ данных в экономике 2)Управление на основе данных в экономике инноваций	6 1 2 3 4 5 1 2	очная очно-заочная очно-заочная очно-заочная	11 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 1 1 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
01.04.05	Статистика Математическое обеспечение	образование - специалитет высшее образование - магистратура высшее	1)Статистика и анализ данных в экономике 2)Управление на основе данных в экономике инноваций	6 1 2 3 4 5 1	Oчная Очная Очная Очная Очная Очная Очная Очная Очная Очная Очно-заочная Очно-заочная Очно-заочная Очно-заочная	11 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
01.04.05	Статистика Математическое обеспечение и администрирование	образование - специалитет высшее образование - магистратура высшее образование - образование -	1)Статистика и анализ данных в экономике 2)Управление на основе данных в экономике инноваций	6 1 2 3 4 5 1 2	очная очно-заочная очно-заочная очно-заочная	11 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 1 1 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
01.04.05	Статистика Математическое обеспечение и администрирование	образование - специалитет высшее образование - магистратура высшее образование - образование -	1)Статистика и анализ данных в экономике 2)Управление на основе данных в экономике инноваций Технология программирования	6 1 2 3 4 5 1 2 3 1	жанио канио	11 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 1 1 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
01.04.05	Статистика Математическое обеспечение и администрирование информационных систем	образование - специалитет высшее образование - магистратура высшее образование - образование - магистратура	1)Статистика и анализ данных в экономике 2)Управление на основе данных в экономике инноваций Технология программирования 1)Информатика в социальной сфере 2)Проектирование	6 1 2 3 4 5 1 2	очная очно-заочная очно-заочная очно-заочная	11 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 1 1 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
01.04.05	Статистика Математическое обеспечение и администрирование	образование - специалитет высшее образование - магистратура высшее образование - магистратура	1)Статистика и анализ данных в экономике 2)Управление на основе данных в экономике инноваций Технология программирования	6 1 2 3 4 5 1 2 3 1	жанио канио	11 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 1 1 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
01.04.05	Статистика Математическое обеспечение и администрирование информационных систем Информатика и	образование - специалитет высшее образование - магистратура высшее образование - магистратура высшее образование - образование - образование -	1)Статистика и анализ данных в экономике 2)Управление на основе данных в экономике инноваций Технология программирования 1)Информатика в социальной сфере 2)Проектирование информационных систем управления цифровым	6 1 2 3 4 5 1 2 3 1	жанио канио	11 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 1 1 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
01.04.05	Статистика Математическое обеспечение и администрирование информационных систем	образование - специалитет высшее образование - магистратура высшее образование - магистратура	П)Статистика и анализ данных в экономике 2)Управление на основе данных в экономике инноваций Технология программирования 1)Информатика в социальной сфере 2)Проектирование информационных систем управления цифровым предприятиех з Умескуетельный интеллега и машиниер	6 1 2 3 4 5 1 2 3 1 2	REHPO	11 1 0 0 0 0 0 0 0 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
01.04.05	Статистика Математическое обеспечение и администрирование информационных систем Информатика и	образование - специалитет высшее образование - магистратура высшее образование - магистратура высшее образование - образование - образование -	1)Статистика и анализ данных в экономике 2)Управление на основе данных в экономике инноваций Технология программирования 1)Информатика в социальной сфере 2)Проектирование информационных систем управления цифровым	6 1 2 3 4 5 1 2 3 1	жанио канио	11 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 1 1 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
01.04.05	Статистика Математическое обеспечение и администрирование информационных систем Информатика и	образование - специалитет высшее образование - магистратура высшее образование - магистратура высшее образование - образование - образование -	П)Статистика и анализ данных в экономике 2)Управление на основе данных в экономике инноваций Технология программирования 1)Информатика в социальной сфере 2)Проектирование информационных систем управления цифровым предприятиех з Умескуетельный интеллега и машиниер	6 1 2 3 4 5 1 2 3 1 2	REHPO	11 1 0 0 0 0 0 0 0 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
01.04.05	Статистика Математическое обеспечение и администрирование информационных систем Информатика и	образование - специалитет высшее образование - магистратура высшее образование - магистратура высшее образование - магистратура	1)Статистика и анализ данных в экономике 2)Управление на основе данных в экономике инноваций Технология программирования 1)Информатика в социальной сфере 2)Проектирование информационных систем управления цифровым предприятием 3)Искусственный интеллект и машинное обучение для решения прикладных задач	6 1 2 3 4 5 1 2 3 1 2	жануо од на при	11 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
01.04.05 02.04.03 09.04.01	Статистика Математическое обеспечение и администрирование информационных систем Информатика и вычислительная техника	образование - специалитет высшее образование - магистратура высшее образование - магистратура высшее образование - магистратура высшее образование - магистратура	1)Статистика и анализ данных в экономике 2)Управление на основе данных в экономике инноваций Технология программирования 1)Информатика в социальной сфере 2)Проектирование информационных систем управления цифровым предприятием 3)Искусственный интеллект и машинное обучение для решения прикладных задач 1)Информатика и инфокоммуникационные системы	6 1 2 3 4 5 1 2 3 1 2	REHPO	11 1 0 0 0 0 0 0 0 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
01.04.05	Статистика Математическое обеспечение и администрирование информационных систем Информатика и вычислительная техника	образование - специалитет высшее образование - магистратура высшее образование - магистратура высшее образование - магистратура	1)Статистика и анализ данных в экономике 2)Управление на основе данных в экономике инноваций Технология программирования 1)Информатика в социальной сфере 2)Проектирование информационных систем управления цифровым предприятием 3)Искусственный интеллект и машинное обучение для решения прикладных задач	6 1 2 3 4 5 1 2 3 1 2 1 2	жануо од на при	11 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
01.04.05 02.04.03 09.04.01	Статистика Математическое обеспечение и администрирование информационных систем Информатика и вычислительная техника	образование - специалитет высшее образование - магистратура высшее образование - магистратура высшее образование - магистратура высшее образование - магистратура	П)Статистика и анализ данных в экономике 2)Управление на основе данных в экономике инноваций Технология программирования П)Информатика в социальной сфере 2)Проектирование информационных систем управления цифровым предприятием 3)Искуственный интеллект и машинное обучение для решения прикладных задач П)Информатика и инфокоммуникационные системы 2)Информационные системы и технологии	6 1 2 3 4 5 1 2 3 1 2 1 2	жануо кануо	11 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
01.04.05 02.04.03 09.04.01	Статистика Математическое обеспечение и администрирование информационных систем Информатика и вычислительная техника	образование - специалитет высшее образование - магистратура высшее образование - магистратура высшее образование - магистратура высшее образование - магистратура	1)Статистика и анализ данных в экономике 2)Управление на основе данных в экономике инноваций Технология программирования 1)Информатика в социальной сфере 2)Проектирование информационных систем управления цифровым предприятием 3)Искусственный интеллект и машинное обучение для решения прикладных задач 1)Информатика и инфокоммуникационные системы	6 1 2 3 4 5 1 2 3 1 2	жануо од на при	11 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
01.04.05 02.04.03 09.04.01	Статистика Математическое обеспечение и администрирование информационных систем Информатика и вычислительная техника Информационные системы и технологии	образование - специалитет высшее образование - магистратура высшее образование - магистратура высшее образование - магистратура высшее образование - магистратура	1)Статистика и анализ данных в экономике 2)Управление на основе данных в экономике инноваций Технология программирования 1)Информатика в социальной сфере 2)Проектирование информационных систем управления цифровым предприятием 3)Искусственный интеллект и машинное обучение для решения прикладных задач 1)Информатика и инфокоммуникационные системы 2)Информационные системы и технологии 3)Разработка программно-информационных систем	6 1 2 3 3 4 4 5 1 2 2 3 1 1 2 2 1 1 2 2	жануо кануо	11 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
01.04.05 02.04.03 09.04.01	Статистика Математическое обеспечение и администрирование информационных систем Информатика и вычислительная техника Информационные системы и технологии	образование - специалитет Высшее образование - магистратура	1)Статистика и анализ данных в экономике 2)Управление на основе данных в экономике инноваций Технология программирования 1)Информатика в социальной сфере 2)Проектирование информационных систем управления цифровым предприятием 3)Искусственный интеллект и машинное обучение для решения прикладных задач 1)Информатика и инфокоммуникационные системы 2)Информационные системы и технологии 3)Разработка программно-информационных систем Цифровизация здравоохранения и медицинская	6 1 2 3 4 4 5 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1	REHPO	11 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
01.04.05 02.04.03 09.04.01	Статистика Математическое обеспечение и администрирование информационных систем Информатика и вычислительная техника Информационные системы и технологии	образование - специалитет высшее образование - магистратура	1)Статистика и анализ данных в экономике 2)Управление на основе данных в экономике инноваций Технология программирования 1)Информатика в социальной сфере 2)Проектирование информационных систем управления цифровым предприятием 3)Искусственный интеллект и машинное обучение для решения прикладных задач 1)Информатика и инфокоммуникационные системы 2)Информационные системы и технологии 3)Разработка программно-информационных систем	6 1 2 3 3 4 4 5 1 2 2 3 1 1 2 2 1 1 2 2	жануо кануо	11 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
01.04.05 02.04.03 09.04.01	Статистика Математическое обеспечение и администрирование информационных систем Информатика и вычислительная техника Информационные системы и технологии Биотехинческие системы и технологии	образование - специалитет высшее образование - магистратура	1)Статистика и анализ данных в экономике 2)Управление на основе данных в экономике инноваций Технология программирования 1)Информатика в социальной сфере 2)Проектирование информационных систем управления цифровым предприятием 3)Искусственный интеллект и машинное обучение для решения прикладных задач 1)Информатика и инфокоммуникационные системы 2)Информационные системы и технологии 3)Разработка программно-информационных систем Цифровизация здравоохранения и медицинская	6 1 2 3 4 4 5 1 1 2 2 1 1 2 2 1 2 2 1 2 2	жанго канго	11 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
01.04.05 02.04.03 09.04.01 09.04.02	Статистика Математическое обеспечение и администрирование информационных систем Информатика и вычислительная техника Информационные системы и технологии	образование - специалитет высшее образование - магистратура высшее	1)Статистика и анализ данных в экономике 2)Управление на основе данных в экономике инноваций Технология программирования 1)Информатика в социальной сфере 2)Проектирование информационных систем управления цифровым предприятием 3)Искуственный интеллект и машинное обучение для решения прикладных задач 1)Информатика и инфокоммуникационные системы 2)Информационные системы и технологии 3)Разработка программно-информационных систем Цифровизация здравоохранения и медицинская инженерия	6 1 2 3 4 4 5 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1	REHPO	11 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
01.04.05 02.04.03 09.04.01	Статистика Математическое обеспечение и администрирование информационных систем Информационных вычислительная техника Информационные системы и технологии Биотехнические системы и Технологии	образование - специалитет высшее образование - магистратура	1)Статистика и анализ данных в экономике 2)Управление на основе данных в экономике инноваций Технология программирования 1)Информатика в социальной сфере 2)Проектирование информационных систем управления цифровым предприятием э)Искустененный интеллект и машинное обучение для решения прикладных задач 1)Информатика и инфокоммуникационные системы 2)Информационных систем и технологии 3)Разработка программно-информационных систем Цифровизация здравоохранения и медицинская инженерия Наукоемкие технологии и цифровые методы в	6 1 2 3 4 4 5 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1	REHPO	11 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
01.04.05 02.04.03 09.04.01 09.04.02	Статистика Математическое обеспечение и администрирование информационных систем Информатика и вычислительная техника Информационные системы и технологии Биотехинческие системы и технологии	образование - специалитет высшее образование - магистратура высшее	1)Статистика и анализ данных в экономике 2)Управление на основе данных в экономике инноваций Технология программирования 1)Информатика в социальной сфере 2)Проектирование информационных систем управления цифровым предприятием 3)Искуственный интеллект и машинное обучение для решения прикладных задач 1)Информатика и инфокоммуникационные системы 2)Информационные системы и технологии 3)Разработка программно-информационных систем Цифровизация здравоохранения и медицинская инженерия	6 1 2 3 4 4 5 1 1 2 2 1 1 2 2 1 2 2 1 2 2	жанго канго	11 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
01.04.05 02.04.03 09.04.01 09.04.02	Статистика Математическое обеспечение и администрирование информационных систем Информационных техника Информационные системы и технологии Биотехнические системы и технологии Теплоэнергетика и теплотехника	образование - специалитет высшее образование - магистратура	1)Статистика и анализ данных в экономике 2)Управление на основе данных в экономике инноваций Технология программирования 1)Информатика в социальной сфере 2)Проектирование информационных систем управления цифровым предприятием 3)Искусственный интеллект и машинное обучение для решения прикладных задач 1)Информатика и инфокоммуникационные системы 2)Информационные системы и технологии 3)Разработка программно-информационных систем Цифровизация здравоохранения и медицинская инженерия Наукоемкие технологии и цифровые методы в теплоэнергетике	6 1 2 3 4 4 5 1 1 2 2 1 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2	REHPO	11 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
01.04.05 02.04.03 09.04.01 09.04.02 12.04.04	Статистика Математическое обеспечение и администрирование информационных систем Информационных вычислительная техника Информационные системы и технологии Биотехнические системы и Технологии	образование - специалитет высшее образование - магистратура высшее	1)Статистика и анализ данных в экономике 2)Управление на основе данных в экономике инноваций Технология программирования 1)Информатика в социальной сфере 2)Проектирование информационных систем управления цифровым предприятием э)Искустененный интеллект и машинное обучение для решения прикладных задач 1)Информатика и инфокоммуникационные системы 2)Информационных систем и технологии 3)Разработка программно-информационных систем Цифровизация здравоохранения и медицинская инженерия Наукоемкие технологии и цифровые методы в	6 1 2 3 4 4 5 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1	REHPO	11 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
01.04.05 02.04.03 09.04.01 09.04.02	Статистика Математическое обеспечение и администрирование информационных систем Информационных техника Информационные системы и технологии Биотехнические системы и технологии Теплоэнергетика и теплотехника	образование - специалитет высшее образование - магистратура	1)Статистика и анализ данных в экономике 2)Управление на основе данных в экономике инноваций Технология программирования 1)Информатика в социальной сфере 2)Проектирование информационных систем управления цифровым предприятием 3)Искусственный интеллект и машинное обучение для решения прикладных задач 1)Информатика и инфокоммуникационные системы 2)Информационные системы и технологии 3)Разработка программно-информационных систем Цифровизация здравоохранения и медицинская инженерия Наукоемкие технологии и цифровые методы в теплоэнергетике	6 1 2 3 4 4 5 1 1 2 2 1 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2	REHPO	11 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

				1	очная	0	0	0	0
		высшее	1)Информационные технологии в моделировании и		заочная	0	0	0	0
15.04.02	Технологические машины и оборудование	образование - магистратура	проектировании оборудования химических производств 2)Машины и аппараты промышленной экологии	2	очная	5	0	0	0
					заочная	0	0	0	0
				3	заочная	3	0	0	0
15.04.02	Технологические машины и	высшее образование -	 Инжиниринг в вакуумной технике и технологии 2)Оборудование для подготовки, транспортировки, переработки газа и нефти 3)Перспективное технологическое оборудование 	1	очная	0	0	0	0
13.04.02	оборудование	магистратура	деревоперерабатывающих производств 4)Проектирование и эксплуатация вакуумного технологического оборудования 5)Проектирование и эксплуатация оборудования нефтегазопереработки	2	очная	8	0	0	0
	Технологические машины и	высшее	1)Машины и аппараты промышленной экологии	1	канго	0	0	0	0
15.04.02	оборудование	образование - магистратура	2)Управление бизнесом в пищевой отрасли	2	евнью	1	0	0	0
	Автоматизация	высшее	1) Автоматизация процессов контроля и управления потоками энергоносителей 2) Цифровые системы	1	очная	1	0	0	0
15.04.04	технологических процессов и производств	образование - магистратура	автоматизации и управления высокотехнологичными производствами	2	очная	8	0	0	0
16.04.02	Холодильная, криогенная	высшее	Техника и технология транспортирования и сжижения	1	очная	0	0	0	0
16.04.03	техника и системы жизнеобеспечения	образование - магистратура	природного газа	2	очная	1	0	0	0
				1	очная	0	0	0	0
			1)Технология энергонасыщенных материалов на основе ультра- и нанодисперсных компонентов 2)Химическая инженерия модифицированных природных полимеров	1	очно-заочная	0	0	0	0
18.04.01	Химическая технология	высшее образование - магистратура	и биопластиков 3)Химическая технология полимерных композиций, порохов и твердых ракетных топлив	2	очная	6	0	0	0
			 Химия и технология получения, переработки компонентов энергонасыщенных систем 		очно-заочная	1	0	0	0
				3	очно-заочная	0	0	0	0
18.04.01	Химическая технология	высшее образование -	1) Smart нефтепромысловая химия 2) Инженерия бережливых процессов нефтегазокимического комплекса 3) Инженерное проектирование промашленных объектов 4) Инивовационные бигумяные продукты и технологии 5) Информационное моделирование технологических объектов (31) б) Короромя и защиты металлов 7) Инфогремомысловая химия 8) Персинетивные электрохимические технологии 9) Промышленное окращивание 10) Технологическая и цифровая трансформация нефтехимических производств 11) Технологический сервис тазопереработки 12) Технология современных упферма 13) Управление обременных упферма 13) Управление	1	кенью	1	0	0	0
		магистратура	жизненным циклом химического предприятия 14/Мимическы инженерия в нефтенереваботке и нефтехимии 15/Мимическы инженерия викосутеродных технологий заминутого цикла 16/Мимическая инженерия тяжелых утвелородова 17/Мимическая гиминогия корол и органических покрытий 18/Мими и технология неорганических вещест и материалов 19/Цифровая архитектура технологических компаний ПТЖ 20/Цифровое проектирование производств органического и нефтехимического синтеза	2	очная	30	0	0	0
18.04.01	Химическая технология	высшее образование -	1)Smart materials 2)Газохимические технологии производства сырья для полимеров 3)Инповационное предпринимательство в области переработки полимерных композиционных метреларов 4)Инновационное предпринимательство в области производства полимерных композиционных материалов 5)Молекулярная инженерия 6)Передовые технологии получения эластомеров 7)Программирование полного жизненного цикла полимерных материалов в рамках равитити циклической экономики 8)Проектное управление наукоемкими производствами в переработке полимеров 9)Производство полимерных пленочных материалов и кеусственной кожи полимерных пленочных материалов и кеусственной кожи	1	очная	0	0	0	0
		магистратура	полимерных пленочных материалов и искусственной кожи 10/Прогваюдство, переработка в применение полизосфинов 11) Техника и технология производства древесных глит и древеснополимерных комполито 12/Технологии современного шиниюто производства 13) Технология высохобарьерных комполиционных материалов 14) Технология коеметических средств 15) Трубопроводные полимерные системы 16/5 правление жизпенным циском изделяй из полимера 17/Химическая переработка древесины в органические вещества и топливо 18) Химическая втехнология высокомолекуларных соединений	2	очная	18	0	0	0
	Энерго- и ресурсосберегающие	высшее		1	очная	0	0	0	0
18.04.02	процессы в химической технологии, нефтехимии и биохимии	образование - магистратура	Утилизация отходов производства и потребления	2	очная	2	0	0	0
	Энерго- и	PLICIUS	1)Катализ в нефтегазохимии 2)Масштабирование технологий 3)Технологии и материалы	1	очная	0	0	0	0
18.04.02	ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и	высшее образование - магистратура	антикоррозионной защиты трубопроводов и технологического оборудования 4)Цифровая инженерия энерго- и ресурсосберегающих процессов	2	очная	1	0	0	0

## 1930년 #						-				
Part	19.04.01	Биотехнология		производств 2)Бионанотехнология 3)Биополимеры и биопластики 4)Биотехнологии производства биологически активных добавок 5)Биоэнергетические	1	евнью	0	0	0	0
Part				б)Пищевая биотехнология 7)Управление ИТ-продуктом8)Фармацевтическая биотехнология	2	очная	10	0	0	0
Part	19.04.02		образование -	технического назначения 2)Продукты дистического, лечебно-профилактического и специального питания 3)Продукты функционального	1	канью	0	0	0	0
Part		F	магистратура	ягодных культур и пряно-ароматического сырья	2	очная	1	0	0	0
	19.04.03		образование -	2)Современные технологии производства молока и						
			магистратура	сыроделие		очная				
	19.04.04	организация общественного	образование -	пищевых продуктов 2)Качество и безопасность						
		питания	магистратура			очная				
Part	20.04.01	Техносферная безопсность	образование -	безопасности 2)Пожарная безопасность в промышленных и гражданских объектах	1	очная	0	0	0	0
			магистратура		2	енно	2	0	0	0
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	20.04.01	Техносферная безопсность			1	очная	0	0	0	0
				промышленной безопасностью	2	очная	1	0	0	0
2000 2000	22.04.01				1	очная	0	0	0	0
22.0010 Материалосипения и предвага материалия общення для выправляющей развитием общення для выправляющей дл		технологии материалов	магистратура	высокоэффективные технологии	2	очная	0	0	0	0
1	22.04.01				1	очная	0	0	0	0
2.0.0.10 Петензон по интернало образование и предоставля и предоста		технологии материалов			2	очная	9	0	0	0
	22.04.01	Материаловедение и			1	очная	0	0	0	0
27.04.02 Ставартизация и ветромогия образования в менеромогия образования образования образования в менеромогия образования обр	22.04.01	технологии материалов			2	очная	10	0	0	0
1	22 04 01				1	очная	0	0	0	0
27.04.02 Спицартивация и метровогия образование магистратура (образование магистратура (обр	22.04.01	технологии материалов		деталей и изделий	2	очная	1	0	0	0
27,04.02 Управление качеством Регурсиональной распете образование матекратура Регурсиональной распете образование образов	27 04 01	Стандартизания и метрология		Метрологическое обеспечение предприятий	1	очная	0	0	0	0
27,04.02 Управление качестном образование магнетратура Военномия и менедамент качества организация и управление качестном образование магнетратура Притерирования с истемы менедамент качества организация и управление образование магнетратура Притерирования с истемы менедамент качества организация и управления образование магнетратура Притерирования с истемы менедамент качества организация и управления и предатравления и предатравления и предатравления и предатравления и предатравления и предатравления образование магнетратура Управление вогистическими инповициями (магнетратура и правления в менедамент качества организация и управление выплетратура Притерирования с предатравления и управления образования образования и управления образования предатравления управления образования предатравления предатравления и управления образования предатравления преда	27.04.01	Стандартизация и метрология		химического комплекса и смежных отраслей	2	очная	2	0	0	0
27.04.02 Управление качеством морядование магистратура магистратура (предоставля и предоставля					1					
27,04.02 Управление качеством 27,04.02 Управление качеством 27,04.03 Системный анали и управление образование магистратура 3 0 0 0 0 0 0 0 0 0	27.04.02	Управление качеством		Экономика и менеджмент качества организации						
1					2					
27,04.02 Управление качестиом образование образов					3	очно-заочная	4	0	0	0
27.04.03 Системный анализ и управление образование образовани	27.04.02	Управление качеством	образование -	технологических отраслях 2)Интегрированные системы	1	очная	0	0	0	0
27,04.05 Инноватика образование образ			магистратура		2	квнью	1	0	0	0
27,04.05 Инноватика Высшее образование магистратура Управление проектами в химической технологии 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0	27.04.03		образование -							
27.04.05 Инноватика Высшее образование магистратура 27.04.05 Инноватика Высшее образование магистратура 27.04.06 Организация и управление наукоемким производствами 3 заочная 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			магистратура	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	2	очная				
27.04.05 Инноватика Оразование образование образование магистратура Управление погистическими инновациями 2 30 0 0 0					1	очная				
27.04.05 Инноватика Образование магистратура Управление догистическими инновациями 2			высшее			заочная	0	0	0	0
27.04.05 Инноватика Высшее образование наукоемкими производствами в химической технологии 1	27.04.05	Инноватика	образование -	Управление логистическими инновациями	2	очная	0	0	0	0
27.04.05 Инноватика Высшее образование магистратура 27.04.06 Организация и управление наукоемкими производствами Управление производств Организация и управление наукоемкими производствами Организация и управление наукоемкими производствами Организация и управление наукоемкими производствами Организация и управление наукоемкими производств Организация и управление наистратура Организация и управление наистратура Организация и управление наистратура Организация наукоемкими производств Организация наукоемки производ						заочная	2	0	0	0
27.04.05 Инноватика Образование магистратура Управление проектами в химической технологии 2					3	заочная	2	0	0	0
27.04.05 Инноватика Образование магистратура Управление проектами в химической технологии 2 Очная 2 О О О О			высшее		1	очная	0	0	0	0
27.04.06 Организация и управление наукоемкими производствани наукоемкими производствание наукоемки на	27.04.05	Инноватика		Управление проектами в химической технологии	2	очная	2	0	0	0
29.04.01 Технология и проектирование текстильных изделий пеской промышленности 29.04.02 Технологии и проектирование текстильных изделий пеской промышленности магистратура Высшее образование-магистратура 1	27.04.06		образование -							
29.04.01 Технологии и проектирование текстильных изделий пекстильных изделий пекстильных изделий пекстильных изделий пекстильных изделий пекстирование текстильных изделий пекстильных изделий пекстирование текстильных изделий пекстильных изделий пекстильных изделий пекстирование текстильных изделий пекстильных изделий пекстильных изделий пекстирование текстильных изделий пекстильных изделий пекстирование текстильных изделий пекстирование пекстильных изделий пекстильных изделий пекстирование текстильных изделий пекстирование текстильного пекстирование текстильного пекстирование пекстирование пекстирование пекстирование пекстильного пекстирование пекстильного пекстирование пекстильного пекстирование пекстильного		у производствами	магистратура	проповодеть	2					
29.04.01 Технологии изделий легкой промышленности ресурсосберегающие технологии и рециклинг 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0		[высшее		1					
29.04.02 Технологии и проектирование текстильных изделий гекстильных изделий высшее образование магистратура за дражет вынагистратура за дражет в	29.04.01		образование -	Ресурсосберегающие технологии и рециклинг	2	очная	1	0	0	0
Технологии и проектирование образование - магистратура 1)Инновационные технологии композиционных изделий 1			магистратура							
29.04.02 Технологии и проектирование текстильных изделий текстильных изделий пестов образование магистратура за				1)Инновационные технологии композилионных						
29.04.05 Конструирование изделий высшее образование - обра	29.04.02		образование -	материалов на текстильной основе 2)Технология и художественный дизайн текстильных материалов						
29.04.05 Конструирование изделий в товаров и услуг легкой промышленности 2)Цифровое по при										
магистратура проектирование изделий легкой промышленности 2 очная 2 0 0 0	29.04.05		образование -	товаров и услуг легкой промышленности 2)Цифровое		очная				
		легков промышленности	магистратура	проектирование изделий легкой промышленности	2	ранью	2	0	0	0

			T T T T T T T T T T T T T T T T T T T		7				
	Технология	высшее	п	1	очная	0	0	0	0
35.04.02	лесозаготовительных и	образование -	Дизайн изделий и инновационные технологии	2	очная	0	0	0	0
	деревоперерабатывающих производств	магистратура	деревопереработки	3	очно-заочная	0	0	0	0
		высшее		1	очная	0	0	0	0
37.04.02	Конфликтология	образование -	Анализ и управление конфликтами в организации и на	2	очная	0	0	0	0
37.04.02	Кинопогия	магистратура	предприятии	2	очно-заочная	0	0	0	0
		магистратура		3	очно-заочная	0	0	0	0
		высшее		1	очная	0	0	0	0
38.04.01	Экономика	образование -	Бизнес-аналитика	2	очная	0	0	0	0
		магистратура		3	очно-заочная	0	0	0	0
				1	очная	0	0	0	0
38.04.02		высшее	1)Промышленная логистика 2)Управление	2	очная	1	0	0	0
38.04.02	Менеджмент	образование -	экономической безопасностью 3)Финансовый	2	очно-заочная	0	0	0	0
		магистратура	менеджмент	3	очно-заочная	0	0	0	0
				1	очная	0	0	0	0
38.04.04	Государственное и	высшее образование -	Государственная и муниципальная служба	•	очно-заочная	0	0	0	0
30.01.01	муниципальное управление	магистратура	государственная и муницинальная служов	2	очная	1	0	0	0
				2	очно-заочная	0	0	0	0
				1	очная	0	0	0	0
		высшее		•	очно-заочная	0	0	0	0
39.04.01	Социология	образование -	Государственное управление и социология региона	2	очная	2	0	0	0
		магистратура		2	очно-заочная	0	0	0	0
				3	очно-заочная	0	0	0	0
					очная	0	0	0	0
				1	заочная	0	0	0	0
					очно-заочная	0	0	0	0
39.04.02	Социальная работа	высшее образование -	Экономика, право, организация и управление в		очная	0	0	0	0
37.01.02	Социальная расота	магистратура	социальной сфере	2	заочная	0	0	0	0
		marnerparypa			очно-заочная	0	0	0	0
				3	заочная	0	0	0	0
				,	очно-заочная	0	0	0	0
				1	очная	0	0	0	0
		DI IGIUGA			заочная	0	0	0	0
43.04.01	Сервис	высшее образование -	Бизнес-технологии в сфере услуг	2	очная	2	0	0	0
13.34.01	Сервис	магистратура	визнес-технологии в сфере услуг		заочная	0	0	0	0
				3	очная	0	0	0	0
		l		_	заочная	0	0	0	0

Начальник УОЦ	Иванова Л.Н
---------------	-------------